



**PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI**  
**DIPARTIMENTO PER I SERVIZI TECNICI NAZIONALI**  
**SERVIZIO IDROGRAFICO E MAREOGRAFICO NAZIONALE**  
**UFFICIO COMPARTIMENTALE DI VENEZIA**  
**BACINI ADRIATICI DELLE TRE VENEZIE**  
Direttore: Dr. Ing. MAURIZIO FERLA

# **ANNALI IDROLOGICI**

**1992**

**PARTE SECONDA**



# INDICE

## SEZIONE A - AFFLUSSI METEORICI

Terminologia - Contenuto della tabella .....	pag.	5
Valori mensili ed annui del contributo medio e dell'altezza di afflusso meteorico.....	»	6

## SEZIONE B - IDROMETRIA

Abbreviazioni e segni convenzionali - Terminologia .....	pag.	11
Contenuto della tabella .....	»	12
Elenco e caratteristiche delle stazioni idrometriche.....	»	13
Tabella I - Osservazioni idrometriche giornaliere in cm.....	»	15

## SEZIONE C - PORTATE E BILANCI IDROLOGICI

Abbreviazioni e segni convenzionali - Terminologia .....	pag.	23
Contenuto delle tabelle .....	»	24
Carta delle stazioni di misura.....	»	25
1 - Brenta a Barziza (Bassano del Grappa).....	»	26
2 - Adige a Boara Pisani .....	»	27
Misure di portata eseguite durante l'anno .....	»	28

## SEZIONE D - FREATIMETRIA

Abbreviazioni e segni convenzionali - Terminologia - Contenuto delle tabelle .....	pag.	33
Elenco e caratteristiche delle stazioni freatimetriche.....	»	34
Tabella I - Osservazioni freatimetriche in determinati giorni del mese .....	»	37
Tabella II - Valori mensili ed annui dei livelli freatici.....	»	53

MAREOGRAFIA .....	pag.	55
-------------------	------	----

CARATTERI IDROLOGICI.....	pag.	69
---------------------------	------	----

Elenco alfabetico delle stazioni idrometriche e freatimetriche .....	pag.	93
--	------	----



## SEZIONE A

# AFFLUSSI METEORICI

### TERMINOLOGIA

- |   |   |
|---|---|
| <p>1 - Afflusso meteorico (<math>m^3</math>) ad un bacino idrografico in un dato intervallo di tempo: volume totale della precipitazione sul bacino in quell'intervallo.</p> <p>2 - Altezza di afflusso meteorico (<math>mm</math>) ad un bacino idrografico per un determinato intervallo di tempo: spessore dello strato d'acqua di volume pari all'afflusso meteorico in quell'intervallo ed</p> | <p>uniformemente distribuito sulla superficie del bacino.</p> <p>3 - Contributo medio di afflusso meteorico (<math>l/s \cdot km^2</math>) ad un bacino idrografico in un dato intervallo di tempo: quoziente fra afflusso meteorico al bacino nell'intervallo e il prodotto della durata di questo per l'area del bacino.</p> |
|---|---|

### CONTENUTO DELLA TABELLA

Riporta per gli interi bacini imbriferi e per le loro parti più importanti, le altezze di afflusso meteorico mensili ed annue, espresse in  $mm$ , ed i corrispondenti contributi medi espressi in  $l/s \cdot km^2$ . Per ogni stazione il contributo mensile più elevato è stampato in **grassetto** e quello più basso in *corsivo*.



## Valori mensili ed annui del contributo medio e dell'altezza di afflusso meteorico

Anno 1992

MESE	LUMIEI A LA MAINA		DEGANO ALLA CONFLUENZA		TAGLIAMENTO A INVILLINO		BUT ALLA CONFLUENZA		TAGLIAMENTO ALLA CONFLUENZA COL FELLA		PONTEBBANA A PONTEBBA		FELLA A DOGNA		RACCOLANA ALLA CONFLUENZA COL FELLA	
	km <sup>2</sup> 59		km <sup>2</sup> 325		km <sup>2</sup> 709		km <sup>2</sup> 326		km <sup>2</sup> 1161		km <sup>2</sup> 72		km <sup>2</sup> 336		km <sup>2</sup> 63	
	l/s km <sup>2</sup>	mm	l/s km <sup>2</sup>	mm	l/s km <sup>2</sup>	mm	l/s km <sup>2</sup>	mm	l/s km <sup>2</sup>	mm	l/s km <sup>2</sup>	mm	l/s km <sup>2</sup>	mm	l/s km <sup>2</sup>	mm
Gennaio	6,9	18,6	5,7	15,4	6,9	18,5	5,4	14,5	6,6	17,7	4,7	12,6	4,4	11,8	6,3	17,0
Febbraio	2,5	6,1	2,8	6,7	2,9	7,1	3,7	8,9	3,4	8,2	5,7	13,9	7,5	18,2	8,0	19,5
Marzo	30,7	82,2	33,8	90,5	34,8	93,2	44,5	119,3	39,0	104,4	57,3	153,6	58,3	156,2	78,2	209,5
Aprile	136,4	353,5	136,3	353,2	140,4	363,9	140,6	364,3	142,4	369,0	129,2	334,9	123,3	319,6	153,9	398,8
Maggio	33,9	90,8	23,3	62,3	25,6	68,5	17,2	46,0	22,5	60,3	20,9	56,0	18,4	49,4	16,9	45,2
Giugno	73,6	190,9	66,4	172,2	72,3	187,4	58,9	152,6	67,9	176,1	49,2	127,5	50,0	129,6	68,2	176,9
Luglio	54,6	146,4	54,4	145,8	56,9	152,3	66,4	177,8	60,8	162,9	58,1	155,6	56,3	150,7	67,5	180,7
Agosto	45,6	122,1	39,9	106,9	45,0	120,6	35,6	95,3	42,1	112,9	34,3	91,9	30,5	81,6	29,3	78,4
Settembre	40,2	104,1	47,6	123,4	46,7	121,0	55,9	144,9	50,6	131,1	62,8	162,7	70,4	182,4	87,8	227,5
Ottobre	150,9	404,2	139,3	373,2	150,3	402,6	139,6	374,0	149,0	399,2	149,3	399,9	171,7	459,9	220,4	590,2
Novembre	26,6	69,0	26,8	69,4	29,7	76,9	43,9	113,9	35,8	92,8	83,4	216,1	80,0	207,4	100,6	260,7
Dicembre	82,3	220,5	80,9	216,7	91,0	243,7	94,8	253,9	95,7	256,4	103,0	275,9	107,4	287,7	149,6	400,7
Anno	57,3	1808,4	55,0	1735,8	58,8	1855,6	59,1	1865,3	60,0	1891,0	63,4	2000,5	65,1	2054,5	82,6	2605,0

MESE	RESIA ALLA CONFLUENZA COL FELLA		FELLA ALLA CONFLUENZA		TAGLIAMENTO A PIOVERNO		ARZINO ALLA CONFLUENZA		TAGLIAMENTO ALLA CHIUSURA DEL BACINO		MEDUNA A REDONA		CELLINA A MONTEREALE		PIAVE A PONTE CORDEVOLE	
	km <sup>2</sup> 107		km <sup>2</sup> 706		km <sup>2</sup> 1880		km <sup>2</sup> 123		km <sup>2</sup> 2480		km <sup>2</sup> 220		km <sup>2</sup> 449		km <sup>2</sup> 63	
	l/s km <sup>2</sup>	mm	l/s km <sup>2</sup>	mm	l/s km <sup>2</sup>	mm	l/s km <sup>2</sup>	mm	l/s km <sup>2</sup>	mm	l/s km <sup>2</sup>	mm	l/s km <sup>2</sup>	mm	l/s km <sup>2</sup>	mm
Gennaio	8,9	23,8	5,8	15,4	6,3	16,9	11,8	31,7	7,4	19,9	11,0	29,3	9,6	25,6	4,0	10,6
Febbraio	8,9	21,4	7,2	17,4	4,7	11,5	5,5	13,2	5,2	12,6	3,8	9,3	4,2	10,1	1,6	4,0
Marzo	98,3	263,2	68,9	184,6	49,6	132,9	54,3	145,5	49,4	132,2	49,4	132,4	29,9	80,0	30,3	81,1
Aprile	186,3	482,9	145,7	377,6	143,7	372,4	167,8	434,8	139,6	361,8	182,3	472,4	135,8	352,0	120,6	312,5
Maggio	16,7	44,8	17,4	46,5	20,7	55,3	24,4	65,3	19,9	53,4	25,3	67,7	27,3	73,0	23,4	62,7
Giugno	82,8	214,5	62,0	160,6	65,9	170,9	76,1	197,4	69,1	179,1	106,0	274,9	88,6	229,8	59,2	153,5
Luglio	78,4	210,1	63,5	170,0	62,0	166,0	80,3	215,1	66,1	177,1	74,7	200,1	60,9	163,2	50,1	134,2
Agosto	35,5	95,0	33,0	88,4	38,9	104,2	40,4	108,2	37,6	100,8	56,7	151,8	46,1	123,4	39,9	106,9
Settembre	92,0	238,5	71,1	184,2	58,0	150,4	61,8	160,2	60,5	156,9	60,2	156,1	49,3	127,7	39,8	103,2
Ottobre	222,0	594,5	182,7	489,3	160,9	431,0	167,1	447,6	158,7	425,2	179,0	479,3	166,4	445,7	126,5	338,9
Novembre	113,8	294,9	85,5	221,6	53,4	138,4	56,3	146,0	53,6	139,1	47,2	122,5	34,9	90,4	21,3	55,3
Dicembre	193,3	517,7	130,7	350,2	108,1	289,6	137,0	367,0	107,0	286,7	138,8	371,7	107,0	286,6	60,3	161,6
Anno	95,2	3001,4	73,1	2305,8	64,7	2039,3	73,9	2332,0	64,8	2044,8	78,2	2467,4	63,7	2007,4	48,3	1524,4



MESE	PIAVE A PRESENAIO		PADOLA A PONTE PADOLA		PIAVE A PONTE DELLA LASTA		ANSIEI AD AURONZO		PIAVE A CIMA GOGNA		BOITE A PODESTAGNO		BOITE A VODO DI CADORE		BOITE A PERAROLO DI CADORE	
	km <sup>2</sup> 142		km <sup>2</sup> 57		km <sup>2</sup> 357		km <sup>2</sup> 205		km <sup>2</sup> 616		km <sup>2</sup> 82		km <sup>2</sup> 323		km <sup>2</sup> 395	
	l/s km <sup>2</sup>	mm	l/s km <sup>2</sup>	mm	l/s km <sup>2</sup>	mm	l/s km <sup>2</sup>	mm	l/s km <sup>2</sup>	mm	l/s km <sup>2</sup>	mm	l/s km <sup>2</sup>	mm	l/s km <sup>2</sup>	mm
Gennaio	3,5	9,4	1,9	5,2	3,2	8,5	2,1	5,7	2,8	7,6	1,3	3,5	2,3	6,0	2,6	7,0
Febbraio	1,7	4,1	1,6	3,9	1,7	4,0	1,1	2,7	1,5	3,5	2,5	5,9	1,6	3,8	1,6	3,9
Marzo	27,9	74,7	20,2	54,2	26,0	69,7	22,7	60,7	25,1	67,2	14,5	38,8	15,2	40,6	15,7	42,2
Aprile	112,8	292,5	74,0	191,9	99,7	258,3	77,4	200,7	91,4	237,0	60,0	155,5	61,0	158,2	62,4	161,6
Maggio	21,1	56,6	14,9	39,9	20,2	54,1	17,7	47,3	19,5	52,2	12,8	34,2	14,3	38,4	14,6	39,2
Giugno	56,3	146,0	45,6	118,1	53,3	138,3	44,5	115,3	50,3	130,3	40,0	103,8	37,8	98,0	37,0	95,9
Luglio	49,0	131,4	39,4	105,6	45,5	121,8	38,8	104,0	43,0	115,2	37,9	101,4	35,3	94,4	35,4	94,8
Agosto	42,2	113,1	48,1	128,9	43,4	116,3	39,8	106,5	41,9	112,3	38,4	102,9	34,6	92,7	34,0	91,1
Settembre	39,4	102,2	38,9	100,7	39,0	101,2	34,9	90,5	37,5	97,2	31,0	80,3	28,6	74,0	28,6	74,0
Ottobre	117,3	314,3	90,0	241,0	111,3	298,2	96,5	258,6	106,9	286,4	69,4	185,8	75,7	202,8	79,2	212,1
Novembre	20,4	52,9	17,9	46,3	20,1	52,2	18,1	46,9	19,6	50,8	16,0	41,6	15,4	39,9	16,1	41,7
Dicembre	54,4	145,8	41,5	111,1	51,8	138,8	41,9	112,2	48,5	130,0	29,5	79,1	29,3	78,5	32,3	86,6
Anno	45,8	1442,9	36,4	1146,7	43,2	1361,2	36,5	1151,3	40,9	1289,7	29,6	932,8	29,4	927,4	30,1	950,1

MESE	PIAVE A PERAROLO DI CADORE		VAJONT A ERTO		MAE A MUDA MAE		PIAVE A SOVERZENE		CORDEVOLE A CAPRILE		CORDEVOLE A PONTE GHIRLO		MIS A PONTE S. ANTONIO		CORDEVOLE ALLA CONFLUENZA	
	km <sup>2</sup> 1228		km <sup>2</sup> 55		km <sup>2</sup> 231		km <sup>2</sup> 123		km <sup>2</sup> 221		km <sup>2</sup> 419		km <sup>2</sup> 114		km <sup>2</sup> 867	
	l/s km <sup>2</sup>	mm	l/s km <sup>2</sup>	mm	l/s km <sup>2</sup>	mm	l/s km <sup>2</sup>	mm	l/s km <sup>2</sup>	mm	l/s km <sup>2</sup>	mm	l/s km <sup>2</sup>	mm	l/s km <sup>2</sup>	mm
Gennaio	3,0	8,0	9,4	25,3	7,0	18,7	4,2	11,3	4,4	11,8	5,3	14,1	7,8	21,0	4,9	13,1
Febbraio	1,7	4,1	4,9	12,0	2,7	6,5	2,2	5,2	2,5	6,1	2,6	6,2	4,5	10,8	2,5	6,0
Marzo	22,1	59,2	29,7	79,6	22,9	61,3	23,6	63,3	13,8	37,0	17,0	45,5	18,1	48,6	22,0	58,9
Aprile	81,2	210,6	107,3	278,1	75,3	195,1	82,4	213,5	60,4	156,6	76,3	197,8	115,0	298,1	84,5	219,1
Maggio	17,8	47,8	28,4	76,0	23,9	64,1	19,8	53,1	20,5	54,8	23,2	62,0	28,1	75,4	21,4	57,3
Giugno	45,9	118,9	69,0	178,9	39,4	102,2	46,8	121,3	46,7	121,0	54,2	140,6	92,0	238,5	52,0	134,7
Luglio	41,1	110,2	54,3	145,4	36,9	98,9	42,1	112,8	40,2	107,6	42,7	114,3	58,7	157,2	44,0	117,8
Agosto	39,7	106,4	34,6	92,6	23,5	62,9	36,7	98,4	42,2	113,1	36,8	98,5	39,9	106,8	36,4	97,6
Settembre	34,2	88,6	46,9	121,5	33,0	85,6	35,2	91,2	34,3	88,9	36,3	94,0	37,9	98,2	35,5	92,0
Ottobre	99,7	267,1	140,5	376,4	113,9	305,2	106,4	284,9	101,4	271,5	108,7	291,2	122,4	327,7	109,3	292,7
Novembre	19,1	49,5	29,3	76,1	22,4	58,1	20,9	54,3	18,8	48,8	22,2	57,4	41,4	107,2	23,0	59,5
Dicembre	44,6	119,5	95,2	254,9	57,3	153,6	52,4	140,4	29,8	79,8	42,0	112,4	66,1	177,0	52,8	141,4
Anno	37,7	1189,7	54,4	1716,5	38,4	1212,2	39,6	1249,6	34,8	1097,2	39,1	1234,0	52,8	1666,3	40,9	1290,0

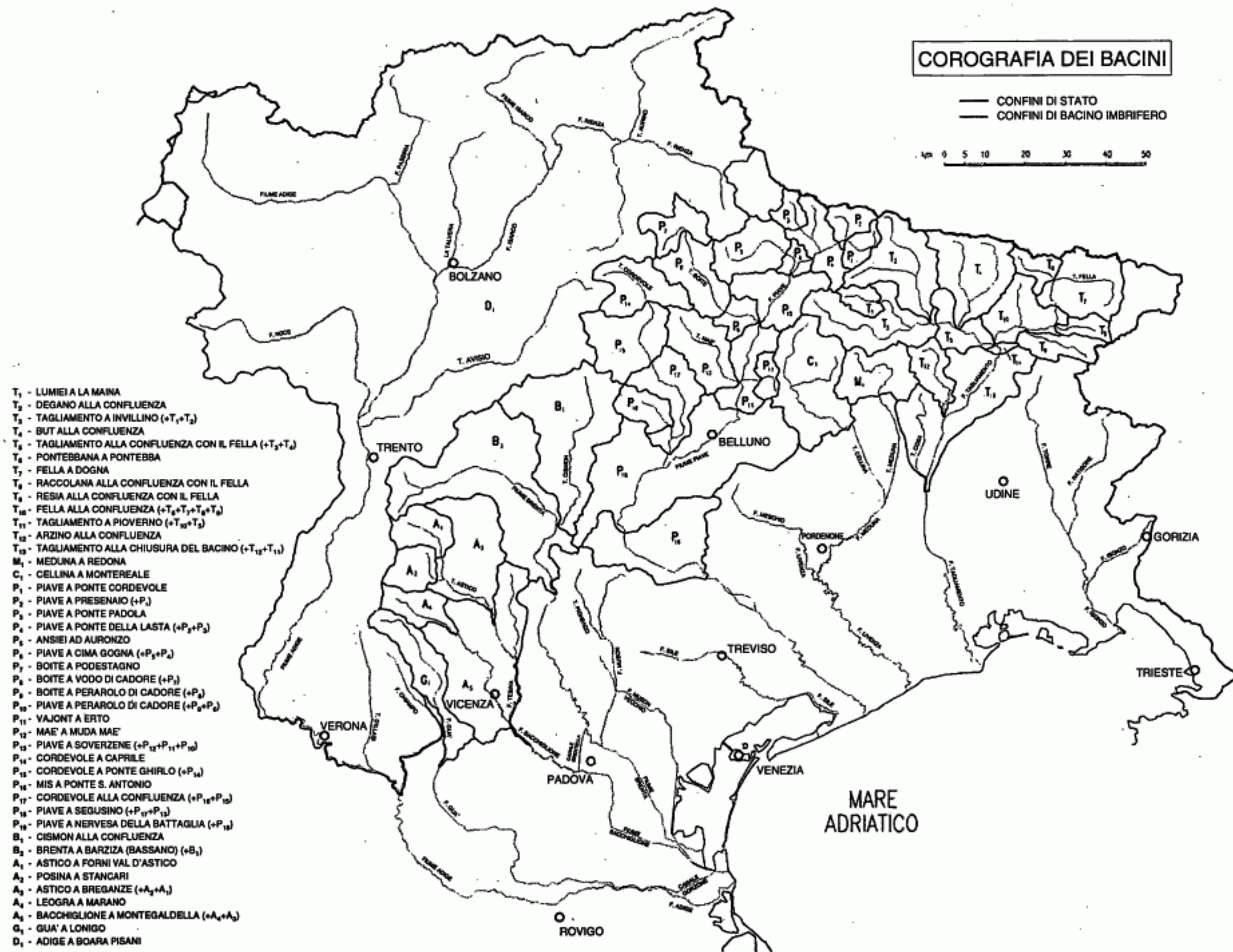
## Valori mensili ed annui del contributo medio e dell'altezza di afflusso meteorico

Anno 1992

MESE	PIAVE A SEGUSINO		PIAVE A NERVEA DELLA BATTAGLIA		CISMON ALLA CONFLUENZA		BRENTA A BARZIZA (BASSANO)		ASTICO A FORNI VAL D'ASTICO		POSINA A STANCARI		ASTICO A BREGANZE		LEOGRA A MARANO	
	$km^2$ 3333		$km^2$ 3763		$km^2$ 642		$km^2$ 1567		$km^2$ 136		$km^2$ 116		$km^2$ 623		$km^2$ 136	
	$l/s\ km^2$	mm	$l/s\ km^2$	mm	$l/s\ km^2$	mm	$l/s\ km^2$	mm	$l/s\ km^2$	mm	$l/s\ km^2$	mm	$l/s\ km^2$	mm	$l/s\ km^2$	mm
Gennaio	5,9	15,9	6,4	17,1	9,4	25,1	8,2	22,1	10,5	28,2	13,7	36,7	10,1	27,1	13,6	36,3
Febbraio	3,0	7,3	3,2	7,8	4,3	10,4	4,6	11,1	6,2	15,0	8,3	20,1	7,1	17,3	8,3	20,1
Marzo	24,1	64,5	24,1	64,6	30,1	80,5	25,4	68,1	16,0	42,9	22,3	59,7	18,3	49,0	23,5	63,0
Aprile	87,6	227,2	84,9	220,1	94,7	245,4	81,5	211,1	96,9	251,1	126,9	329,0	92,9	240,9	124,2	322,0
Maggio	21,2	56,8	20,7	55,3	28,9	77,3	23,7	63,4	19,9	53,4	22,2	59,5	18,5	49,5	19,2	51,5
Giugno	59,6	154,6	60,1	155,8	89,3	231,4	86,6	224,5	99,8	258,8	103,6	268,5	98,9	256,3	100,9	261,6
Luglio	50,3	134,6	51,3	137,5	59,5	159,3	58,0	155,3	73,8	197,7	66,7	178,8	70,9	189,9	72,2	193,5
Agosto	33,9	90,9	32,3	86,4	26,9	72,2	26,7	71,6	24,0	64,3	22,7	60,7	24,1	64,4	20,2	54,0
Settembre	34,8	90,3	34,2	88,6	37,7	97,8	33,2	86,0	44,0	114,0	53,0	137,4	41,8	108,3	53,2	137,9
Ottobre	116,7	312,6	116,7	312,6	125,5	336,1	123,8	331,6	137,3	367,7	208,7	559,0	159,7	427,8	199,8	535,2
Novembre	24,5	63,6	25,2	65,4	22,6	58,6	22,6	58,6	28,6	74,3	33,0	85,5	29,0	75,2	36,9	95,6
Dicembre	63,5	170,1	63,9	171,0	59,1	158,3	59,2	158,6	69,5	186,1	85,1	227,9	72,9	195,3	95,2	255,0
Anno	44,0	1388,2	43,8	1382,1	49,2	1552,4	46,4	1462,0	52,4	1653,4	64,1	2022,7	53,9	1700,8	64,2	2025,8

MESE	BACCHIGLIONE A MONTEGALDELLA		GUA A LONIGO		ADIGE A BOARA PISANI											
	$km^2$ 1384		$km^2$ 260		$km^2$ 11954											
	$l/s\ km^2$	mm	$l/s\ km^2$	mm	$l/s\ km^2$	mm										
Gennaio	10,5	28,1	13,1	35,1	3,8	10,3										
Febbraio	7,4	17,9	8,1	19,6	4,6	11,2										
Marzo	16,2	43,3	12,8	34,4	16,8	45,0										
Aprile	76,4	197,9	73,0	189,3	51,0	132,2										
Maggio	15,8	42,4	16,3	43,7	16,5	44,3										
Giugno	81,0	210,0	74,5	193,0	54,3	140,9										
Luglio	60,0	160,7	43,2	115,8	37,2	99,7										
Agosto	23,4	62,7	23,9	64,1	29,5	78,9										
Settembre	39,0	101,2	41,0	106,4	34,6	89,8										
Ottobre	140,8	377,2	164,1	439,5	74,1	198,3										
Novembre	28,3	73,4	32,0	83,0	20,0	51,8										
Dicembre	75,9	203,3	91,1	243,9	35,6	95,3										
Anno	48,1	1518,0	49,7	1567,8	31,6	997,6										







## SEZIONE B

### IDROMETRIA

#### ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

Idrometro a lettura diretta .....	I
Idrometrografo .....	Ir
Stazione per misura di portata con idrometro a lettura diretta.....	M
Stazione per misura di portata con idrometrografo .....	Mr
Dato incerto .....	?
Dato interpolato .....	[ ]
Dato mancante.....	»
Idrometro all'asciutto .....	asc.
Le quote sotto lo zero idrometrico sono precedute dal segno .....	-
Idrometro che risente dell'influsso di marea o di manovre operate a monte .....	°
Quota approssimata della località dov'è situato l'idrometro dedotta dalle tavolette dell'IGM...	*

Sono stampati in **grassetto** e in *corsivo* rispettivamente i valori massimi ed i valori minimi

#### TERMINOLOGIA

- 1 - **ALTEZZA IDROMETRICA** (cm): altezza del livello liquido sopra o sotto lo zero dell'idrometro.
- 2 - **ALTEZZA DI MASSIMA PIENA** (o **MAGRA**) in una sezione fornita di idrometro e per un lungo periodo di osservazione: massima (o minima) altezza idrometrica (m) raggiunta in tutto il periodo di tempo in cui sono state eseguite le osservazioni.



## CONTENUTO DELLA TABELLA

Le tabelle sono precedute dall'elenco e caratteristiche delle stazioni idrometriche di osservazione che hanno funzionato nell'anno.  
TABELLA I - Riporta, per alcune stazioni, le altezze idrometriche meridiane rilevate diretta -

mente all'idrometro da parte dell'osservatore oppure dedotte in corrispondenza del mezzogiorno dallo spoglio dei diagrammi per le stazioni fornite di apparecchio registratore.

## CONSISTENZA DELLA RETE IDROMETRICA AL 31 DICEMBRE 1992

<b>ZONA DI ALTITUDINE (m)</b>	<b>I/M</b>	<b>Ir/Mr</b>
0 - 200	12	8
201 - 500	3	5
501 - 1000	-	1
1001 - 1500	-	-
oltre 1500	-	-
<b>Totali</b>	<b>15</b>	<b>14</b>

BACINO E STAZIONE	Tipo della stazione	CARATTERISTICHE							NOTE	
		Quota dello zero idrometrico <i>m s.m.</i>	Bacino di dominio <i>km<sup>2</sup></i>	Altezza di max piena <i>m</i>	DATA della massima piena	Altezza idrom. minima <i>m</i>	DATA della minima altezza idrometrica	Anno inizio osservazioni		
ISONZO										
Isonzo a Ponte Piuma (Gorizia)	Ir	50,63	1555	4,30	10 nov. 1979	-0,30	30-31 ott. 1971	1971	(1) L'altezza della massima piena è stata superata nel novembre del 1966, ma causa l'asportazione dello strumento non è stato possibile ricavare i dati. (2) Al reale bacino di dominio sono stati tolti 136,40 Km <sup>2</sup> che competono al bacino del Tesa (117,22 Km <sup>2</sup> ) e del lago di Santa Croce (19,18 Km <sup>2</sup> ) le cui acque, in seguito alla costruzione degli impianti idroelettrici del gruppo di Santa Croce, scaricano nel bacino del Meschio (Livorno). (3) Per la stazione di Onigo sul Brentella non è stato possibile reperire i valori caratteristici.	
Isonzo a Gradisca °	I	23,70	2240	4,70	14 nov. 1982	-0,50	vari giorni	1956		
Torre a Tarcento	I	230,00*	80	3,40	2 set. 1965	0,00	vari giorni 1983	1940		
STELLA										
Stella ad Ariis	M	7,12	risorgive	2,03	4 nov. 1966	0,40	13 lug. 1966	1965		
TAGLIAMENTO										
Chiarsò a Chedarchis	I	393,18	126	2,30	22 mag. 1978	0,83	22 ott. 1968	1968		
Fella a Dogna	Ir	410,16	336	(1)2,15	6 nov. 1942	asc.	vari giorni	1928		
Fella a Moggio Udinese	Ir	290,00*	641	(1)2,75	13 giu. 1946	asc.	vari giorni 1966	1926		
Tagliamento a Pioverno °	M	227,29	1880	5,43	4 nov. 1966	0,02	15 feb. 1929	1926		
Tagliamento a Venzone °	Ir	224,99	1933	4,83	4 nov. 1966	asc.	14 lug. 1970	1875		
Tagliamento a Bevazzana °	Ir	0,00	2480	1,80	18 nov. 1968	-1,06	27 dic. 1971	1968		
LIVENZA										
Gorgazzo a Gorgazzo	I	53,00*	sorgenti	2,50	9 nov. 1951	asc.	7 set. 1943	1924		
Sile ad Azzano Decimo °	I	11,50	sorgenti	1,10	vari giorni	0,05	vari giorni 1982	1971		
Monticano ad Oderzo °	I	8,88	-	4,05	4 nov. 1966	0,39	28 mar. 1987	1987		
Livenza a S. Cassiano °	I	6,07	sorgenti	7,18	5 nov. 1966	0,04	vari giorni 1983	1882		
Livenza a Meduna di Livenza °	I	2,64	sorgenti	8,60	5 nov. 1966	-1,98	8 ago. 1964	1921		
Livenza a Motta di Livenza °	I	2,14	sorgenti	7,46	5 nov. 1966	-1,51	6 mar. 1922	1882		
PIAVE										
Piave a Ponte della Vittoria °	Ir	385,00*	1980	3,12	26 nov. 1990	0,88	vari giorni 1989	1986		
Piave a Nervesa della Battaglia °	Ir	77,54	(2)3763	(1)3,01	28 ott. 1928	-0,52	5 feb. 1925	1924		
Brentella ad Onigo (3)	Ir	-	-	-	-	-	-	-		

BACINO E STAZIONE	Tipo della stazione	CARATTERISTICHE							NOTE
		Quota dello zero idrometrico <i>m s.m.</i>	Bacino di dominio <i>km<sup>2</sup></i>	Altezza di max piena <i>m</i>	DATA della massima piena	Altezza idrom. minima <i>m</i>	DATA della minima altezza idrometrica	Anno inizio osser- vazioni	
BRENTA									
Brenta a Barziza (Bassano del Grappa) °	Mr	105,83	1567	[6,80]	4 nov. 1966	0,39	23 gen. 1955	1952	
Brenta a Bassano del Grappa °	I	102,50	1567	5,60	4 nov. 1966	-0,13	21 feb. 1967	1838	
Brenta a Limena °	Ir	14,24	-	6,65	5 nov. 1966	-1,30	6 set. 1971	1876	
BACCHIGLIONE									
Astico a Pedescala °	Ir	320,00	-	2,05	5 nov. 1966	0,02	vari giorni 1985	1972	
Tesina a Bolzano Vicentino °	I	37,62	694	4,15	10 mag. 1926	-0,93	9 dic. 1954	1892	
Bacchiglione a Montegaldella °	Mr	15,06	1384	8,21	5 nov. 1966	-0,79	8 set. 1962	1929	
Posina a Posina	Ir	537,00	-	0,77	13 apr. 1989	0,04	15 nov. 1988	1988	
AGNO - GUÀ FRASSINE - GORZONE									
Guà a Cologna Veneta °	Mr	20,66	260	5,75	16 mag. 1926	-0,62	30 set. 1962 e 4 ott. 1962	1926	
Gorzone a Stanghella °	I	5,41	-	3,04	10 nov. 1926	-3,95	10 set. 1906	1853	
MEDIO E BASSO ADIGE									
Alpone a San Bonifacio °	I	25,18	291	6,10	8 nov. 1951	asc.	vari mesi	1881	
Adige a Porto Legnago °	Ir	18,46	11954	4,98	26 set. 1990	-3,24	24 feb. 1986	1857	
Adige a Boara Pisani °	Mr	8,61	11954	3,99	2 nov. 1928	-3,86	31 dic. 1978	1853	



Tabella I - Osservazioni idrometriche giornaliere (cm)

Anno 1992

Bacino: ISONZO												Giorno	Bacino: ISONZO											
Stazione: ISONZO a PONTE PIUMA (GORIZIA)													Stazione: GRADISCA D'ISONZO											
(50,63 m s.m.)													(23,70 m s.m.)											
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC		GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
>>	>>	>>	121	78	>>	>>	>>	>>	>>	>>	62	1	38	38	65	168	176	45	45	103	28	66	256	47
>>	>>	>>	99	68	>>	>>	>>	82	>>	>>	64	2	36	42	58	206	158	52	43	105	204	61	214	42
>>	>>	>>	84	>>	>>	>>	>>	47	>>	110	138	3	36	42	65	162	143	43	42	90	152	69	186	250
>>	>>	>>	114	67	>>	>>	>>	>>	71	109	237	4	35	47	65	169	119	42	40	82	72	87	207	395
>>	>>	>>	117	61	>>	>>	>>	64	98	87	249	5	47	45	65	174	114	46	37	78	118	183	180	242
>>	>>	>>	131	>>	>>	49	>>	53	126	78	244	6	45	43	65	234	88	49	104	120	110	227	174	387
>>	>>	>>	108	>>	>>	>>	>>	>>	98	69	139	7	45	40	68	198	71	52	97	108	92	192	157	227
>>	>>	>>	85	>>	>>	>>	>>	>>	80	63	110	8	48	48	73	152	65	65	109	110	86	143	139	200
>>	>>	>>	68	>>	63	>>	>>	>>	>>	59	102	9	48	52	70	135	58	74	105	106	74	135	124	182
>>	>>	>>	56	>>	61	>>	>>	>>	70	58	89	10	46	55	68	122	54	82	94	101	74	128	111	164
>>	>>	>>	55	47	>>	>>	>>	>>	74	44	83	11	42	58	64	120	54	84	87	98	70	133	100	129
>>	>>	>>	50	55	>>	89	>>	>>	65	>>	83	12	48	58	64	117	73	84	178	153	70	127	82	118
>>	>>	>>	>>	48	>>	67	>>	>>	65	>>	83	13	50	58	67	102	70	92	156	141	68	130	103	124
>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	52	>>	83	14	56	74	67	90	64	117	142	136	67	124	91	119
>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	47	>>	83	15	56	113	65	77	60	106	126	113	64	120	82	110
>>	>>	>>	84	>>	>>	>>	>>	>>	>>	248	83	16	53	104	65	158	60	88	114	113	64	112	178	95
>>	>>	>>	79	>>	>>	52	>>	>>	109	316	83	17	53	100	65	130	60	80	189	149	62	178	417	82
>>	>>	>>	62	>>	>>	>>	>>	>>	211	160	83	18	50	100	65	122	57	82	138	119	60	340	272	78
>>	>>	>>	54	>>	>>	>>	>>	>>	125	118	83	19	48	94	65	117	62	90	110	109	60	268	187	72
>>	>>	>>	48	>>	>>	>>	>>	>>	92	96	83	20	48	90	65	110	58	86	84	91	58	197	152	66
>>	>>	>>	42	>>	>>	>>	>>	>>	94	82	83	21	40	86	65	104	53	72	70	77	56	186	118	37
>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	115	72	83	22	37	80	65	99	50	60	56	64	52	237	138	60
>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	93	66	83	23	35	74	65	82	48	57	44	54	49	204	122	54
>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	79	64	83	24	42	70	82	70	54	55	40	50	46	172	116	52
>>	>>	141	>>	>>	>>	>>	>>	>>	65	64	83	25	38	70	270	70	49	52	40	48	42	144	89	52
>>	>>	90	>>	>>	>>	>>	>>	>>	64	63	83	26	40	67	187	70	47	50	37	45	42	132	78	50
>>	>>	76	>>	>>	>>	>>	>>	>>	60	61	83	27	42	64	192	67	45	50	35	43	42	127	75	47
>>	>>	65	>>	>>	>>	>>	>>	>>	50	61	83	28	45	68	157	65	45	50	32	39	40	119	58	45
>>	>>	56	>>	>>	>>	>>	>>	>>	153	61	83	29	45	72	164	60	45	50	32	38	72	168	58	43
>>	>>	58	97	>>	>>	>>	>>	45	163	62	83	30	39		147	68	45	47	32	24	78	257	50	43
>>	>>	61	>>	>>	>>	>>	>>	>>	179		83	31	35		103		45		32	24		290		40
Media annua: >>												Medie	44	67	91	121	71	67	80	27	72	163	144	118
													Media annua: 89											

Bacino: ISONZO												Giorno	Bacino: STELLA											
Stazione: TORRE a TARENTO													Stazione: STELLA ad ARIIS											
(230,00 m s.m.)													(7,12 m s.m.)											
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC		GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
0	0	0	130	12	0	4	0	36	10	24	12	1	90	78	76	88	98	77	80	67	80	82	110	88
0	0	0	34	12	0	4	0	6	4	24	12	2	90	78	76	90	97	77	78	67	80	80	100	89
0	0	0	24	10	0	4	0	2	20	100	40	3	90	76	76	90	78	77	75	67	77	82	97	95
0	0	0	30	8	4	2	0	2	40	70	100	4	90	76	76	90	78	78	74	67	76	140	100	138
0	0	0	100	6	18	20	0	10	24	32	200	5	90	74	75	92	83	78	74	67	80	130	100	130
0	0	0	60	6	18	12	0	4	40	26	90	6	90	74	75	92	84	79	78	67	80	150	90	150
0	0	0	44	6	18	20	0	2	30	22	60	7	90	74	74	93	84	80	85	66	77	135	90	120
0	0	0	32	4	60	14	0	2	20	20	60	8	90	74	74	90	84	100	84	66	77	108	90	130
0	0	0	30	2	24	12	0	0	16	20	50	9	90	74	74	87	83	100	83	66	78	100	90	140
0	0	0	26	2	14	12	0	0	20	20	46	10	90	76	74	87	83	95	83	66	76	104	90	120
0	0	0	24	2	12	12	0	0	20	20	40	11	92	78	74	86	83	100	84	72	76	108	90	110
0	0	0	22	6	22	30	0	0	20	20	40	12	92	77	74	86	83	110	90	72	75	110	90	108
0	0	0	20	4	14	24	0	0	20	18	34	13	90	76	74	85	80	100	92	70	74	108	88	106
0	0	0	20	4	14	20	0	0	40	18	30	14	90	76	74	88	80	95	90	70	74	95	88	104
0	0	0	18	2	14	14	0																	



Tabella I - Osservazioni idrometriche giornaliere (cm)

Anno 1992

Bacino: TAGLIAMENTO												Giorno	Bacino: TAGLIAMENTO											
Stazione: FELLA a MOGGIO UDINESE (290,00 m s.m.)													Stazione: TAGLIAMENTO a PIOVERNO (227,29 m s.m.)											
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC		GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
0	50	48	100	80	60	62	52	120	56	70	58	1	50	43	41	178	98	53	52	45	68	47	96	68
0	50	48	80	80	60	64	52	76	56	70	58	2	49	43	41	100	92	53	50	47	64	46	97	68
0	50	48	70	74	60	62	52	64	74	100	92	3	49	43	41	78	89	52	49	42	51	47	116	67
0	48	46	86	80	60	62	52	0	80	90	120	4	49	43	41	84	98	51	49	41	51	62	104	158
0	48	46	96	78	68	62	52	62	100	82	220	5	48	43	41	108	91	53	68	41	50	111	99	260
0	48	46	110	76	66	62	50	58	110	76	120	6	48	43	41	130	87	58	68	41	50	152	93	162
0	48	46	90	74	64	62	50	56	94	0	106	7	48	43	41	106	82	59	70	41	49	123	87	117
0	48	46	80	72	62	62	50	54	76	0	108	8	48	43	41	86	81	59	78	40	49	93	83	109
0	48	46	80	70	62	62	50	54	62	70	94	9	48	43	40	82	80	60	72	40	48	79	79	99
0	50	46	78	70	60	62	50	52	62	70	82	10	48	43	40	79	79	61	82	39	47	77	78	91
0	48	46	76	68	62	62	50	52	70	70	82	11	48	43	40	78	78	61	89	39	46	76	72	84
0	48	46	72	68	62	76	50	50	0	70	82	12	47	43	40	75	76	60	88	39	45	75	71	78
0	48	46	70	68	62	64	50	50	0	70	82	13	47	43	40	71	74	58	62	39	45	78	70	74
0	48	46	70	68	62	62	50	50	0	68	82	14	47	42	40	71	72	60	61	38	44	78	69	73
0	48	46	68	68	62	62	50	50	0	68	82	15	47	42	40	71	72	64	59	38	44	73	68	73
0	48	46	68	66	62	62	50	50	0	140	82	16	47	42	40	107	71	51	58	38	43	68	172	72
0	48	46	68	66	62	62	50	50	72	100	80	17	47	42	40	96	71	50	57	38	42	74	122	68
0	48	44	68	64	62	62	50	50	120	90	80	18	46	42	40	80	69	49	56	38	42	142	95	64
0	48	44	68	64	64	60	50	50	0	80	78	19	46	42	40	88	66	53	55	38	41	110	88	60
0	48	44	68	62	70	54	50	48	0	72	78	20	46	42	40	76	64	108	54	38	40	103	78	58
0	48	44	68	62	66	54	50	48	0	70	78	21	46	42	40	78	62	67	53	37	39	101	77	58
0	48	44	68	62	62	54	50	48	92	70	78	22	46	42	40	78	59	66	51	37	38	119	78	57
0	48	44	68	62	62	54	50	48	84	68	76	23	46	42	40	76	57	55	50	40	39	101	78	57
0	48	90	68	62	62	54	50	50	80	66	76	24	45	42	39	77	57	54	48	38	45	98	78	56
0	48	70	68	60	62	54	50	50	70	66	76	25	45	42	98	77	57	53	48	37	44	96	77	54
0	48	64	68	60	62	54	50	50	0	64	76	26	45	42	85	78	58	52	48	37	43	83	77	53
0	48	62	68	60	60	54	50	50	0	62	76	27	44	41	59	78	57	50	47	37	42	84	75	51
0	48	58	68	60	60	54	50	64	0	60	74	28	44	41	54	78	56	49	47	36	43	87	73	51
0	48	56	70	60	60	54	50	60	0	58	74	29	44	41	51	78	54	49	45	36	46	114	70	50
0	0	54	98	60	60	52	50	56	90	58	74	30	44		51	>>	53	48	45	64	50	116	68	49
0		52		60		52	50		76		74	31	44		51		53		45	62		104		48
0	48	50	76	67	62	59	50	54	49	70	87	Medie	47	42	46	88	71	57	58	41	46	91	86	80
Media annua: 56													Media annua: 63											

Bacino: LIVENZA												Giorno	Bacino: LIVENZA											
Stazione: GORGAZZO a GORGAZZO (53,00 m s.m.)													Stazione: SILE ad AZZANO DECIMO (11,50 m s.m.)											
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC		GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
32	-37	-263	138	84	68	83	65	28	50	84	71	1	42	27	19	110	72	55	63	70	56	38	75	77
30	-42	-271	141	86	70	80	66	60	46	82	70	2	41	27	18	105	71	54	62	75	55	46	74	75
29	-48	-280	133	84	72	76	64	62	40	81	70	3	41	26	18	100	71	54	62	78	55	58	74	75
28	-58	-292	126	82	73	74	65	60	135	83	104	4	41	26	17	98	70	53	60	80	55	78	73	74
26	-65	-298	132	85	75	78	64	63	145	82	110	5	40	26	17	98	70	53	60	85	54	90	72	80
25	-75	-306	134	82	74	82	62	61	141	80	140	6	40	25	17	97	68	51	59	88	54	100	72	100
25	-84	-315	136	80	72	105	60	58	134	80	135	7	39	25	16	96	68	51	59	90	53	110	80	120
23	-88	-322	130	79	75	100	58	56	128	79	133	8	39	24	15	96	66	50	58	90	52	120	90	130
23	-96	-330	125	77	76	95	56	53	122	79	131	9	38	24	15	94	65	50	57	87	52	120	100	150
24	-101	-340	120	75	78	93	52	50	120	77	130	10	37	24	14	94	65	49	56	85	50	100	110	140
26	-106	-348	114	72	81	91	48	46	115	75	134	11	37	24	16	93	64	49	56	80	50	98	120	130
28	-114	-360	109	74	82	95	46	38	110	74	130	12	37	24	18	90	62	48	55	80	50	97	110	120
30	-120	-372	101	73	84	100	43	30	104	72	126	13	36	24	20	89	62	48	60	78	49	93	100	1



Tabella 1 - Osservazioni idrometriche giornaliere (cm)

Anno 1992

Bacino: LIVENZA												Giorno	Bacino: LIVENZA											
Stazione: MONTICANO a ODERZO (8,88 m s.m.)													Stazione: LIVENZA a S. CASSIANO (6,07 m s.m.)											
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC		GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
49	49	38	87	49	46	51	50	59	57	64	50	1	50	50	20	164	90	62	76	48	44	70	128	158
49	48	37	89	49	46	50	50	59	60	60	51	2	46	44	16	146	88	68	78	40	40	66	120	156
50	48	40	58	49	48	49	50	56	63	60	60	3	50	40	10	110	88	70	66	40	48	76	146	156
51	46	40	55	49	48	50	50	55	221	59	64	4	50	48	10	98	92	68	62	38	52	340	130	160
51	46	44	61	48	47	59	49	60	149	58	115	5	48	50	10	144	88	78	90	38	50	420	118	300
50	45	44	88	48	47	65	49	58	128	58	129	6	50	46	18	180	80	76	110	36	50	430	116	420
51	44	45	80	48	48	61	50	56	83	57	66	7	46	42	18	146	80	64	118	30	54	396	110	386
51	44	45	68	48	51	63	50	56	69	57	140	8	50	50	12	118	78	88	130	20	58	250	100	348
52	44	45	62	48	54	61	51	55	61	55	115	9	50	38	10	108	76	86	122	20	56	168	98	400
55	46	45	58	48	55	64	51	57	69	55	78	10	54	42	10	100	76	80	100	24	56	160	98	336
53	45	45	56	49	59	102	52	55	63	55	69	11	52	40	14	98	72	84	116	20	60	144	122	254
53	45	44	55	49	56	85	55	55	61	54	65	12	62	52	12	96	70	86	138	20	48	138	146	228
52	45	45	54	48	55	88	53	55	59	54	62	13	60	48	10	90	68	70	128	18	40	128	160	210
52	46	45	55	48	53	75	53	57	58	54	60	14	58	42	10	86	68	64	122	18	52	120	162	200
52	46	44	54	48	53	70	52	56	58	54	58	15	58	40	10	78	66	68	116	30	50	120	180	188
52	46	44	54	48	53	59	53	55	57	120	58	16	56	40	10	90	68	66	94	26	50	118	236	182
52	46	43	54	48	52	55	52	54	60	81	57	17	52	42	12	108	68	50	90	34	46	148	268	174
51	45	43	51	48	52	51	52	54	67	64	56	18	56	44	12	100	70	56	84	30	48	148	218	170
51	45	44	49	47	53	49	51	53	63	59	56	19	54	40	10	86	70	58	84	30	48	146	200	170
51	44	44	49	46	53	49	51	53	66	58	55	20	52	36	12	80	66	106	78	28	40	132	192	166
51	44	44	49	47	55	48	52	53	64	58	54	21	48	30	12	80	66	112	76	20	42	140	190	162
51	43	44	50	47	53	48	52	55	67	57	54	22	50	34	10	76	68	100	68	22	44	148	180	160
51	42	45	49	46	44	48	85	75	64	55	53	23	54	32	10	74	68	94	66	24	80	134	176	160
50	42	51	49	46	55	46	71	65	60	54	53	24	54	26	10	78	64	90	62	36	86	126	172	158
50	40	49	48	46	54	64	63	60	59	53	52	25	52	26	14	78	60	98	60	36	76	122	164	146
50	40	48	48	46	54	55	60	58	59	53	52	26	40	30	24	78	60	92	60	34	72	120	164	140
50	39	46	49	45	55	53	57	56	58	51	51	27	48	20	30	78	62	96	62	30	62	120	162	140
49	39	46	50	45	54	52	55	55	58	50	51	28	54	20	20	78	54	80	54	22	76	122	162	138
49	39	46	55	45	54	51	53	56	60	50	50	29	52	24	12	78	52	76	50	20	74	118	160	140
49		48	49	45	53	50	58	58	65	50	49	30	48		18	80	50	74	50	20	80	122	160	140
49		47		46		50	59		67	0	49	31	48		44		50		50	24	130		138	
51	44	44	58	47	52	59	54	57	73	59	66	Medie	52	38	15	100	70	79	86	28	56	165	158	206
Media annua: 55													Media annua: 88											

Bacino: LIVENZA												Giorno	Bacino: LIVENZA											
Stazione: LIVENZA a MEDUNA DI LIVENZA (2,64 m s.m.)													Stazione: LIVENZA a MOTTA DI LIVENZA (2,14 m s.m.)											
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC		GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
-60	-75	-115	-5	-30	-60	-40	-70	-90	-80	35	25	1	-72	-100	-140	20	-60	-85	-75	-125	-90	-65	25	0
-60	-75	-125	70	-35	-60	-40	-80	-90	-80	30	25	2	-72	-104	-140	30	-55	-80	-85	-135	-85	-50	15	0
-60	-75	-125	20	-35	-60	-40	-100	-90	-80	20	30	3	-72	-100	-140	0	-50	-80	-110	-140	-85	-30	40	5
-60	-75	-125	-15	-35	-60	-40	-120	-90	0	15	60	4	-70	-100	-140	80	-55	-76	-110	-145	-80	100	30	45
-60	-75	-125	40	-40	-60	-50	-120	-90	360	15	95	5	-70	-100	-140	75	-55	-74	-70	-145	-75	330	20	80
-65	-75	-125	105	-40	-50	10	-120	-100	410	15	345	6	-78	-100	-140	60	-65	-70	3	-140	-80	328	10	330
-65	-75	-125	75	-50	-40	0	-110	-100	330	10	320	7	-70	-100	-140	50	-70	-65	-5	-140	-85	326	0	300
-65	-75	-125	15	-50	-20	-10	-110	-100	290	5	290	8	-72	-106	-140	15	-65	-44	0	-140	-85	313	-10	260
-60	-85	-130	-5	-50	-25	-10	-110	-100	110	5	270	9	-72	-110	-142	-15	-70	-30	-20	-135	-90	95	-5	250
-60	-85	-130	-5	-60	-30	0	-110	-100	65	15	255	10	-70	-110	-142	-22	-75	-25	-30	-130	-85	50	5	240
-45	-85	-130	-15	-60	-10	40	-110	-100	60	20	190	11	-62	-110	-144	-36	-78	-20	30	-115	-85	45	10	170
-55	-85	-130	-25	-60	-30	70	-110	-100	60	20	130	12	-70	-110	-145	-40	-82	-30	60	-120	-90	40	10	105
-55	-85	-130	-35	-60	-30																			



Tabella I - Osservazioni idrometriche giornaliere (cm)

Anno 1992

Bacino: PIAVE												Giorno	Bacino: PIAVE											
Stazione: PIAVE a PONTE DELLA VITTORIA (385,00 m s.m.)													Stazione: PIAVE a NERVESA DELLA BATTAGLIA (77,54 m s.m.)											
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC		GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
188	190	187	224	243	195	195	194	208	190	248	198	1	34	32	16	96	65	39	34	27	27	29	70	35
188	188	187	206	246	198	192	194	194	190	244	197	2	34	29	21	69	61	43	30	26	34	29	73	32
189	189	187	196	254	211	191	193	190	192	228	206	3	36	31	26	48	67	45	27	26	30	30	70	40
188	190	187	200	242	212	192	193	202	300	214	224	4	35	32	28	40	68	46	27	26	24	124	60	76
191	189	186	218	255	212	201	192	197	329	202	274	5	34	31	26	75	78	46	41	27	30	182	49	108
190	190	187	217	243	209	201	193	193	358	203	299	6	35	30	25	112	75	44	47	25	29	182	48	169
190	190	186	208	242	207	205	192	193	314	204	270	7	36	30	22	81	68	41	44	25	26	161	49	113
190	190	186	200	249	214	200	191	192	288	202	271	8	37	26	21	62	66	47	44	23	23	121	48	115
190	189	188	195	248	212	197	190	192	270	201	286	9	36	22	25	49	66	49	40	23	22	101	43	148
191	189	189	192	252	210	197	190	192	263	201	266	10	37	29	26	46	67	47	45	23	23	88	42	121
191	189	188	191	254	211	218	190	191	259	201	248	11	37	32	22	44	72	51	63	26	23	84	40	98
190	189	190	189	253	214	265	190	191	248	202	221	12	34	30	30	45	76	53	126	25	22	82	40	85
>>	189	192	188	251	202	264	190	190	240	202	205	13	35	30	27	42	67	50	108	23	21	81	41	72
>>	189	192	188	248	196	230	190	190	220	202	200	14	37	30	25	43	67	42	82	24	20	69	38	57
188	189	191	189	248	196	210	190	190	214	200	199	15	37	27	24	48	66	39	56	26	20	61	34	56
188	187	192	197	248	195	215	190	190	218	220	197	16	37	24	24	65	63	38	52	26	22	60	54	51
188	189	191	195	248	195	209	191	190	264	216	196	17	36	28	24	71	62	36	51	26	22	75	78	49
187	189	192	192	248	195	199	210	190	306	205	195	18	34	28	23	59	61	36	42	25	22	131	62	49
188	188	191	190	247	200	196	218	190	276	202	194	19	32	28	22	54	57	38	41	25	21	116	51	48
188	188	190	189	241	265	196	219	188	260	201	193	20	34	30	22	49	52	57	35	26	20	91	50	43
188	188	191	163	229	274	195	219	189	254	202	192	21	35	30	22	48	50	93	34	27	20	84	47	43
189	188	190	187	222	254	195	220	190	260	200	192	22	35	28	20	49	47	76	32	27	22	86	43	45
189	189	191	186	200	240	194	215	190	256	200	192	23	34	20	22	51	42	66	29	28	25	83	41	44
188	189	202	186	206	239	194	213	191	250	200	191	24	35	17	31	50	30	73	29	27	28	77	41	42
188	188	199	186	206	231	196	212	191	246	200	190	25	31	17	39	48	32	67	35	27	29	69	38	38
189	188	197	187	196	227	193	211	191	239	199	190	26	30	17	31	52	35	62	33	26	28	69	38	36
189	188	195	208	190	228	194	209	190	241	198	190	27	32	18	29	58	30	56	29	23	27	67	36	34
189	188	194	219	186	229	194	208	192	240	196	190	28	34	18	26	60	31	52	27	20	29	69	33	34
189	188	193	226	186	211	194	211	192	243	198	192	29	31	18	29	68	30	47	26	20	31	69	31	35
189		193	241	187	197	195	215	191	247	198	192	30	31		29	83	31	41	25	27	30	71	31	35
190		199		186		194	211		246		192	31	34		27		34		25	32		73		35
>>	189	191	199	231	216	204	201	192	256	206	214	Medie	34	26	25	59	55	51	44	25	25	88	47	64
Media annua: >>													Media annua: 45											

Bacino : PIAVE												Giorno	Bacino: BRENTA											
Stazione: BRENTA a ONIGO (>>)													Stazione: BRENTA a BARZIZA (105,83 m s.m.)											
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC		GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
111	112	>>	131	146	152	174	181	159	121	131	139	1	79	80	77	151	138	110	125	93	103	96	130	95
124	106	>>	132	146	152	172	182	159	120	131	139	2	78	78	82	123	136	120	122	92	102	96	137	93
125	121	>>	137	146	151	169	183	143	125	131	140	3	79	85	81	109	133	116	119	93	98	95	135	109
120	127	>>	137	147	151	169	181	128	>>	131	141	4	80	88	81	115	132	124	119	93	97	257	130	144
118	123	>>	138	147	151	174	182	148	>>	132	134	5	79	86	82	166	137	139	130	97	96	292	121	190
119	120	>>	137	146	154	171	181	137	130	134	131	6	79	86	82	171	133	132	148	99	95	283	117	195
128	120	>>	138	147	156	171	179	130	139	134	134	7	87	86	79	157	131	112	141	97	96	250	106	158
132	114	>>	138	147	154	171	177	125	143	134	127	8	88	85	79	135	131	130	141	97	95	206	103	165
134	>>	>>	137	147	156	170	176	126	143	134	121	9	87	79	81	131	130	133	135	100	93	178	114	181
135	127	>>	139	147	153	172	175	128	143	135	134	10	88	86	83	124	131	127	134	98	95	170	111	168
129	123	>>	141	147	153	165	180	128	144	136	138	11												



Tabella I - Osservazioni idrometriche giornaliere (cm)

Anno 1992

Bacino: BRENTA												Giorno	Bacino: BRENTA											
Stazione: BRENTA a BASSANO DEL GRAPPA (102,50 m s.m.)													Stazione: BRENTA a LIMENA (14,24 m s.m.)											
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC		GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
58	50	45	>>	50	>>	48	50	50	85	85	90	1	-33	-6	-31	27	92	-30	76	-25	>>	44	>>	63
55	50	45	>>	50	>>	48	45	50	85	80	90	2	-34	-21	-36	90	86	24	75	-44	>>	41	>>	53
55	50	45	>>	50	>>	52	45	45	90	85	100	3	-35	-30	-31	57	84	51	67	-52	>>	44	100	54
55	50	40	>>	50	>>	60	45	45	209	85	100	4	-35	-18	-27	50	80	56	58	-53	>>	140	94	95
55	47	40	>>	50	>>	65	48	48	215	85	100	5	-34	-10	-27	77	84	68	65	-44	>>	300	85	119
55	47	40	>>	56	>>	78	52	48	206	85	150	6	-37	-8	-27	140	85	77	102	-35	>>	307	75	192
55	43	42	>>	56	>>	95	48	45	197	92	138	7	-38	-8	-26	117	82	65	103	-32	>>	284	70	143
55	43	42	>>	56	>>	103	50	45	145	87	130	8	-29	-14	-32	101	80	57	100	-29	>>	237	61	161
52	43	42	>>	56	>>	115	50	45	136	87	120	9	-17	-18	>>	86	79	80	94	-42	>>	201	61	205
52	46	45	>>	56	>>	123	50	48	125	83	110	10	-9	-26	>>	76	78	81	91	-46	>>	182	66	184
50	46	45	>>	56	>>	138	50	48	110	83	102	11	0	-17	>>	69	77	78	98	-27	>>	175	67	140
50	45	42	>>	50	>>	165	50	48	110	90	100	12	-16	-11	>>	61	77	90	197	-28	>>	>>	67	110
50	45	42	>>	50	>>	145	45	46	100	82	100	13	-25	-10	>>	42	73	91	172	-29	>>	>>	68	102
45	45	42	>>	50	>>	128	45	45	100	82	96	14	-15	-4	>>	31	69	84	140	-32	>>	97	64	96
45	45	42	>>	47	>>	110	45	50	100	82	90	15	-11	-6	>>	19	66	78	124	-25	>>	105	50	93
42	45	46	>>	47	>>	105	45	55	100	80	90	16	-12	-8	>>	32	57	71	108	-19	>>	103	62	88
42	50	46	>>	47	>>	93	45	60	100	80	86	17	-10	-16	-26	64	40	65	101	-27	>>	106	111	87
42	50	50	>>	47	>>	80	48	67	95	86	86	18	-8	-14	-27	62	34	62	95	-33	>>	161	108	85
42	50	50	>>	45	>>	75	48	73	90	86	82	19	-20	-12	-28	61	42	64	89	-36	>>	195	97	80
48	50	44	>>	45	>>	63	48	73	90	90	76	20	-27	-16	-28	61	40	124	80	-40	>>	160	84	69
40	50	44	>>	45	>>	54	52	70	90	90	76	21	-14	-21	-33	65	34	167	74	-44	-22	124	82	66
40	50	48	>>	45	>>	47	52	70	94	90	70	22	-3	-23	-39	72	16	125	71	-47	-12	120	75	74
40	50	48	>>	45	>>	47	52	64	92	90	70	23	-4	-19	-45	70	3	107	56	-44	10	116	61	74
44	50	52	>>	45	>>	48	52	64	96	90	70	24	-1	-23	-44	69	4	143	40	>>	43	109	68	73
48	47	52	>>	45	>>	52	50	64	96	90	70	25	2	-21	-20	64	-18	120	34	>>	55	104	68	69
48	47	60	>>	45	>>	50	50	75	90	95	66	26	-12	-23	-11	62	-16	114	42	>>	49	102	67	55
45	47	70	>>	45	>>	50	50	75	90	95	66	27	-19	-23	-16	70	-20	101	20	>>	33	>>	62	54
45	45	50	>>	45	>>	50	50	75	90	95	66	28	-13	-25	-24	87	-26	99	18	>>	22	>>	65	54
45	45	50	>>	45	>>	50	50	75	90	95	60	29	-9	-26	-31	87	-22	91	7	>>	43	>>	52	63
45		57	>>	45	>>	50	50	82	90	95	60	30	-9		-36	100	-19	82	-15	>>	45	>>	51	62
45		65		50		50	50		90		60	31	-6		-37		-36		-22	>>		>>		62
48	47	47	>>	49	>>	79	49	58	113	87	89		-17	-16	>>	69	42	83	76	>>	>>	>>	>>	94
Media annua: >>													Media annua: >>											

Bacino: BACCHIGLIONE												Giorno	Bacino: BACCHIGLIONE											
Stazione: ASTICO a PEDESCALA (320,00 m s.m.)													Stazione: TESINA a BOLZANO VICENTINO (37,62m s.m.)											
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC		GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
4	3	>>	46	28	>>	17	8	0	11	19	9	1	10	5	7	70	30	5	60	60	5	10	40	20
4	3	>>	27	28	>>	16	7	3	8	23	9	2	10	5	7	50	30	5	55	55	5	10	40	25
4	3	>>	20	25	>>	14	6	2	16	22	13	3	10	5	7	50	30	5	55	50	8	50	35	35
4	3	>>	22	24	>>	14	4	0	114	19	36	4	10	5	5	50	30	8	50	50	8	200	35	35
4	3	>>	50	24	>>	24	4	1	146	16	55	5	8	7	5	45	25	8	50	50	10	310	40	35
3	3	>>	52	22	>>	38	4	0	125	14	53	6	8	7	5	45	25	8	45	50	10	285	40	50
3	3	>>	42	20	>>	30	4	2	84	13	36	7	8	10	5	40	20	10	45	48	10	130	40	80
3	3	>>	33	20	>>	26	4	2	49	13	35	8	10	10	5	40	20	10	40	48	8	110	40	95
3	3	>>	28	18	>>	25	4	3	37	11	43	9	10	10	5	45	20	10	60	45	8	90	40	90
3	3	>>	24	18	>>	28	4	4	31	10	35	10	10	10	5	45	20	12	80	45	5	90	35	90
3	3	>>	24	18	>>	68	2	2	27	10	29	11	10	8	5	40	20	12	85	45	5	85	35	85
3	3	>>	22	16	>>	83	0	2	24	10	26	12	10	8	5	40	18	10	150	45	5	80	30	85
3	3	>>	23	15	>>	62	0	2	22	10	27	13	10	8	5	40	1							



Tabella I - Osservazioni idrometriche giornaliere (cm)

Anno 1992

Bacino: BACCHIGLIONE												Giorno	Bacino: AGNO-GUÀ FRASSINE-GORZONE											
Stazione: POSINA a POSINA (537,00 m s.m.)													Stazione: GUÀ a COLOGNA VENETA (20,66 m s.m.)											
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC		GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
3	0	>>	63	16	8	20	7	4	4	>>	18	1	-14	-14	-16	158	47	64	75	69	77	70	26	4
4	0	>>	37	17	8	22	8	4	4	>>	18	2	-15	-14	-16	76	44	64	58	86	67	68	58	4
4	>>	0	25	17	6	18	6	4	20	25	>>	3	-15	-14	-14	40	46	66	56	82	78	96	48	72
4	>>	0	24	15	6	17	7	4	132	24	>>	4	-15	-14	-14	36	47	68	69	80	80	379	35	148
4	>>	0	52	12	11	26	6	4	130	22	>>	5	-16	-15	-14	161	46	66	51	77	76	394	27	170
3	>>	0	57	12	16	33	5	4	102	20	>>	6	-14	-16	-14	180	58	63	59	77	74	315	21	218
2	>>	0	43	12	13	30	5	4	80	20	>>	7	-14	-16	-14	109	56	60	74	72	68	213	18	108
2	>>	0	34	12	22	29	5	4	60	20	40	8	-14	-16	-14	68	54	60	74	75	75	96	15	244
3	>>	1	29	12	21	34	5	4	48	20	64	9	-15	-16	-10	45	52	71	67	71	81	69	11	312
3	>>	0	23	12	18	38	5	4	43	20	53	10	-15	-14	-12	32	45	68	77	70	79	68	8	176
4	>>	0	20	10	20	66	4	4	39	20	43	11	0	-14	-12	22	48	73	114	79	81	61	8	112
4	>>	1	18	9	22	80	4	4	35	20	36	12	-16	-14	-10	13	54	78	116	73	80	53	6	85
2	>>	1	18	8	20	54	4	4	31	20	31	13	-15	-14	-12	15	76	78	47	70	73	50	5	67
0	>>	1	17	8	19	44	4	4	27	20	29	14	-14	-14	-12	58	78	58	22	69	63	39	5	55
0	>>	1	18	8	17	37	4	4	25	20	28	15	-14	-14	-14	43	75	76	36	70	70	33	4	48
0	>>	0	27	8	14	32	4	4	23	24	26	16	-16	-14	-12	74	76	72	55	75	72	28	68	32
0	>>	2	26	8	12	28	4	4	32	32	24	17	-16	-14	-10	65	76	72	75	68	69	72	88	28
0	>>	2	24	4	15	26	4	4	47	31	22	18	-16	-14	-12	44	76	74	88	63	66	115	67	25
0	>>	2	22	3	28	24	4	4	42	26	22	19	-16	-15	-12	35	75	84	85	64	72	68	42	20
0	>>	2	19	4	54	21	4	4	38	23	22	20	-14	-15	-12	32	77	113	79	68	61	60	36	14
0	>>	3	18	5	42	17	4	4	36	21	22	21	-14	-15	-12	29	78	101	80	66	53	58	31	14
0	>>	4	16	5	33	16	4	4	38	21	22	22	-15	-16	-14	28	78	84	84	66	67	58	24	14
0	>>	2	16	4	40	15	4	4	36	20	21	23	-16	-16	-12	25	79	90	88	72	66	44	18	12
0	>>	0	16	4	43	14	4	4	32	20	18	24	-16	-16	-12	31	78	68	84	72	71	36	13	11
0	>>	0	15	2	37	14	4	4	30	20	18	25	-16	-16	-12	43	78	78	89	69	-2	27	12	8
0	>>	0	15	2	33	13	4	4	27	20	18	26	-16	-15	-12	43	76	81	91	71	-3	22	9	7
0	>>	0	15	2	29	10	4	4	24	18	18	27	-14	-16	-12	49	76	76	84	69	-5	19	8	6
0	>>	0	15	3	26	10	4	4	25	18	18	28	-12	-16	22	59	60	75	-8	71	-8	16	6	5
0	>>	0	16	4	22	9	4	4	26	18	17	29	-13	-16	15	52	58	76	-10	72	-10	15	5	4
0		1	17	4	20	8	4	4	26	18	16	30	-13		11	52	60	80	-12	74	62	17	5	4
0		10		4		8	4		26		16	31	-13		24		62		-12	80		29		4
1	>>	>>	25	8	22	26	5	4	42	>>	>>	Media	-14	-15	-9	57	64	75	62	72	58	87	24	65
Media annua: >>													Media annua: 44											

Bacino: AGNO-GUÀ FRASSINE-GORZONE												Giorno	Bacino: MEDIO E BASSO ADIGE											
Stazione: GORZONE a STANGHELLA (5,41 m s.m.)													Stazione: ALPONE a SAN BONIFACIO (25,18 m s.m.)											
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC		GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
-340	-345	-347	-328	-284	-218	-274	-344	-270	-312	>>	-328	1	-55	-50	-55	100	-55	-55	30	-55	-55	-55	10	-20
-339	-344	-347	-200	-286	-202	-278	-302	-264	-270	>>	-330	2	-53	-50	-55	30	-55	-55	15	-55	-55	-55	70	-20
-338	-343	-347	-288	-288	-208	-282	-284	-265	-278	>>	-325	3	-52	-50	-55	10	-55	-55	10	-55	-55	70	50	20
-339	-344	-346	-132	-290	-235	-280	-282	-267	-270	>>	-321	4	-50	-50	-55	0	-55	-55	5	-55	-55	570	40	70
-340	-346	-343	-116	-292	-258	-272	-280	-268	34	>>	-323	5	-50	-50	-55	20	-55	-55	0	-55	-55	250	10	100
-341	-346	-343	-210	-292	-284	-264	-288	-270	164	>>	-322	6	-50	-50	-55	120	-55	-55	-5	-55	-55	165	5	190
-342	-346	-344	-212	-288	-286	-208	-290	-272	166	>>	-220	7	-50	-50	-55	50	-55	-55	-10	-55	-55	170	0	90
-344	-347	-345	-245	-288	-288	-235	-290	-273	-24	>>	-115	8	-50	-50	-55	30	-55	-55	-15	-55	-55	130	-5	230
-346	-347	-346	-260	-287	-286	-254	-288	-273	-145	>>	181	9	-50	-50	-55	25	-55	-55	-20	-55	-55	90	-10	250
-346	-346	-347	-290	-291	-284	-248	-287	-274	-231	>>	301	10	-50	-50	-55	25	-55	-55	-10	-55	-55	140	-15	210
-345	-344	-347	-302	6	-280	-242	-285	-270	-250	>>	225	11	-50	-50	-55	10	-55	-35	-40	-55	-55	80	-20	130
-345	-344	-346	-317	126	-268	-150	-284	-267	-252	>>	136	12	-50	-50	-55	0	-55	5	-50	-55	-55	30	-30	90
-345	-343	-345	-319	73	-210	-158	-284	-272	-252	>>	108	13	-50	-50	-55	-5	-55	70	-55	-55	-55	5	-35	70
-346	-342	-346	-321	-52	-218	-232	-282	-275	-259	>>	3													



Tabella I - Osservazioni idrometriche giornaliere (cm)

Anno 1992

Bacino: MEDIO E BASSO ADIGE												Giorno	Bacino: MEDIO E BASSO ADIGE											
Stazione: ADIGE a PORTO LEGNAGO (18,46 m s.m.)													Stazione: ADIGE a BOARA PISANI (8,61 m s.m.)											
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC		GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
-386	-390	-406	-388	-384	-268	-232	-284	-394	-340	-240	-276		1	-321	-317	-356	-282	-262	-245	-222	-296	-267	-275	-267
-384	-386	-388	-390	-390	-242	-240	-302	-392	-342	-262	-278	2	-315	-322	-357	-271	-261	-245	-219	-294	-265	-274	-271	-272
-385	-403	-390	-387	-386	-240	-248	-286	-394	-346	-246	-282	3	-319	-324	-364	-256	-260	-190	-216	-297	-272	-200	-273	-273
-388	-384	-390	-385	-372	-242	-252	-302	-384	-350	-248	-280	4	-323	-333	-358	-249	-259	-171	-214	-300	-268	-126	-272	-271
-390	-386	-394	-388	-374	-244	-250	-309	-356	-208	-250	-284	5	-330	-328	-355	-245	-258	-160	-220	-301	-223	-90	-270	-263
-407	-382	-388	-406	-370	-240	-242	-314	-362	6	-248	-280	6	-334	-324	-351	-240	-259	-142	-219	-311	-201	85	-270	-257
-386	-386	-386	-386	-372	-236	-240	-316	-350	10	-246	-296	7	-341	-319	-352	-236	-249	-132	-236	-315	-175	164	-268	-250
-384	-388	-388	-390	-376	-248	-232	-326	-354	60	-248	-280	8	-333	-330	-353	-240	-244	-124	-225	-322	-220	58	-269	-246
-385	-384	-412	-386	-374	-240	-230	-329	-358	-4	-266	-276	9	-328	-329	-357	-239	-234	-125	-201	-331	-304	8	-270	-231
-386	-384	-392	-388	-368	-234	-232	-340	-362	14	-250	-272	10	-329	-332	-370	-237	-231	-126	-174	-342	-303	-127	-271	-193
-385	-382	-390	-392	-370	-252	-236	-327	-364	-50	-252	-248	11	-322	-341	-363	-263	-220	-128	-152	-344	-308	-246	-269	-208
-384	-386	-388	-390	-290	-250	-234	-332	-360	-80	-255	-252	12	-321	-340	-359	-276	-221	-130	-124	-340	-310	-261	-267	-219
-398	-386	-385	-406	-268	-254	-238	-336	-382	-110	-258	-254	13	-330	-341	-360	-280	-222	-134	-101	-337	-309	-253	-269	-232
-380	-388	-388	-388	-266	-256	-240	-338	-364	-130	-260	-272	14	-336	-338	-362	-287	-223	-135	-105	-333	-310	-255	-273	-247
-382	-390	-384	-392	-264	-272	-240	-334	-366	-140	-258	-254	15	-323	-339	-364	-272	-226	-136	-100	-335	-306	-250	-274	-253
-384	-386	-405	-388	-260	-250	-246	-346	-362	-148	-270	-258	16	-320	-340	-362	-268	-219	-138	-119	-340	-304	-251	-272	-255
-385	-403	-382	-390	-274	-255	-256	-332	-365	-166	-256	-262	17	-321	-343	-367	-261	-220	-133	-167	-342	-300	-240	-270	-258
-392	-388	-380	-390	-262	-260	-260	-336	-368	-182	-258	-266	18	-323	-340	-352	-296	-221	-133	-180	-351	-303	-238	-271	-258
-394	-392	-384	-394	-258	-234	-264	-346	-384	-196	-264	-272	19	-326	-336	-353	-303	-221	-115	-194	-353	-307	-235	-268	-256
-408	-386	-388	-412	-260	-228	-280	-358	-364	-208	-270	-274	20	-334	-331	-346	-310	-236	-110	-203	-358	-311	-223	-270	-260
-388	-394	-386	-392	-264	-222	-262	-362	-366	-214	-274	-290	21	-328	-329	-333	-314	-244	-99	-216	-360	-315	-218	-269	-257
-394	-396	-384	-395	-268	-220	-264	-369	-370	-220	-270	-276	22	-320	-330	-330	-296	-252	-100	-223	-363	-312	-217	-271	-258
-390	-392	-408	-394	-284	-210	-266	-372	-330	-232	-288	-278	23	-320	-332	-315	-289	-260	-86	-228	-369	-300	-200	-271	-261
-388	-410	-385	-398	-266	-208	-272	-396	-338	-236	-268	-276	24	-317	-336	-309	-283	-262	-80	-231	-370	-280	-191	-270	-263
-386	-394	-386	-400	-275	-204	-276	-384	-340	-238	-272	-280	25	-320	-340	-299	-289	-269	-71	-237	-372	-271	-190	-274	-260
-384	-390	-388	-418	-280	-212	-278	-392	-336	-250	-276	-278	26	-319	-348	-297	-292	-272	-78	-240	-367	-271	-230	-277	-266
-402	-392	-390	-398	-284	-228	-294	-398	-354	-234	-278	-274	27	-320	-349	-293	-294	-266	-86	-245	-366	-270	-249	-273	-268
-386	-394	-392	-394	-282	-238	-276	-400	-334	-236	-280	-288	28	-319	-354	-316	-303	-257	-90	-250	-362	-273	-256	-272	-267
-384	-390	-394	-392	-286	-246	-274	-404	-338	-238	-278	-276	29	-313	-351	-319	-280	-256	-96	-253	-364	-272	-260	-270	-265
-386		-406	-388	-282	-230	-276	-402	-334	-234	-292	-272	30	-310		-327	-269	-250	-109	-259	-363	-273	-260	-275	-261
-388		-386		-298		-280	-412		-238		-274	31	-308		-343		-247		-262	-362		-261		-261
-389	-390	-391	-394	-310	-239	-255	-348	-361	-177	-263	-273	Media	-323	-335	-343	-274	-245	-128	-201	-341	-280	-186	-271	-254
Media annua: -316													Media annua: -265											





## SEZIONE C

### PORTATE E BILANCI IDROLOGICI

#### ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

Stazione per misura di portata con idrometro a lettura diretta.....	I
Stazione per misura di portata con idrometrografo.....	Ir
Dato incerto .....	?
Dato interpolato.....	[ ]
Dato mancante.....	»
Sponda destra .....	sp. d.
Sponda sinistra .....	sp. s.
Metri sul medio mare.....	m s.m.

Sono stampati in **grassetto** e in *corsivo* rispettivamente i valori massimi ed i valori minimi

#### TERMINOLOGIA

- 1 - **PORTATA** in una sezione e in un dato istante ( $m^3/s$ ): volume di acqua che attraversa la sezione durante l'unità di tempo (minuto secondo) che comprende quell'istante.
- 2 - **PORTATA UNITARIA** (o contributo) relativa ad una determinata sezione ( $l/s \text{ km}^2$ ): rapporto tra la portata nell'unità di tempo ( $l/s$ ) e l'area del bacino imbrifero sotteso dalla sezione.
- 3 - **PORTATA MEDIA** di una sezione e per un dato intervallo di tempo: rapporto tra il deflusso relativo all'intervallo e la durata di questo.
- 4 - **MODULO** di una sezione: portata media di un gran numero di anni.
- 5 - **PORTATA GIORNALIERA** in una sezione e per un determinato giorno: portata media nella sezione in quel giorno.
- 6 - **DURATA** di una determinata portata  $Q$  in una sezione e relativamente ad un certo intervallo di tempo: numero di giorni di quell'intervallo, nei quali si è verificata una portata non inferiore a  $Q$ .
- 7 - **PORTATA SEMIPERMANENTE** in una sezione e in un dato intervallo di tempo: portata che non è stata superata per metà dei giorni dell'intervallo (ossia di durata uguale a metà dell'intervallo).
- 8 - **PORTATA SEMIANNUALE** di un determinato anno: la portata semipermanente di quell'anno.
- 9 - **DEFLUSSO** in una determinata sezione e per un determinato intervallo di tempo ( $m^3/s$ ): volume liquido che ha attraversato la sezione nell'intervallo.
- 10 - **ALTEZZA DI DEFLUSSO** di un bacino idrografico per un determinato intervallo di tempo (mm): spessore dello strato d'acqua di volume pari al deflusso superficiale del bacino in quell'intervallo e uniformemente distribuito sulla superficie del bacino.
- 11 - **DEFLUSSO GIORNALIERO** in una determinata sezione e per un dato giorno ( $m^3$ ): volume liquido che ha attraversato la sezione in quel giorno.
- 12 - **DEFLUSSO UNITARIO** relativo ad una determinata sezione e in un dato intervallo di tempo ( $m^3/km^2$ ): rapporto tra il deflusso nell'intervallo e l'area del bacino imbrifero sotteso dalla sezione.
- 13 - **PERDITA APPARENTE** di un bacino idrografico in un determinato intervallo di tempo: differenza tra l'altezza di afflusso meteorico e l'altezza di deflusso relativa all'intervallo.
- 14 - **COEFFICIENTE DI DEFLUSSO** di un bacino idrografico in un determinato intervallo di tempo: rapporto tra l'altezza di deflusso e l'altezza di afflusso meteorico relative all'intervallo.



## CONTENUTO DELLA TABELLA

Le tabelle sono precedute da una cartina del Compartimento nella quale sono ubicate le stazioni di misura che hanno regolarmente funzionato nell'anno.

Nelle tabelle, per ogni stazione, sono riportati:

- a) le caratteristiche della stazione e del bacino che alimenta il corso d'acqua relativo, con l'indicazione delle altezze idrometriche massime e minime rilevate nel periodo di osservazione;
- b) le portate medie giornaliere espresse in  $\text{m}^3/\text{s}$ ;
- c) gli elementi caratteristici, mensili ed annui dell'anno e del precedente periodo di osservazione: le portate, in  $\text{m}^3/\text{s}$ , massime, minime e medie giornaliere, i deflussi e gli afflussi in mm; i coefficienti di deflusso (rapporto tra i deflussi e i corrispondenti afflussi).

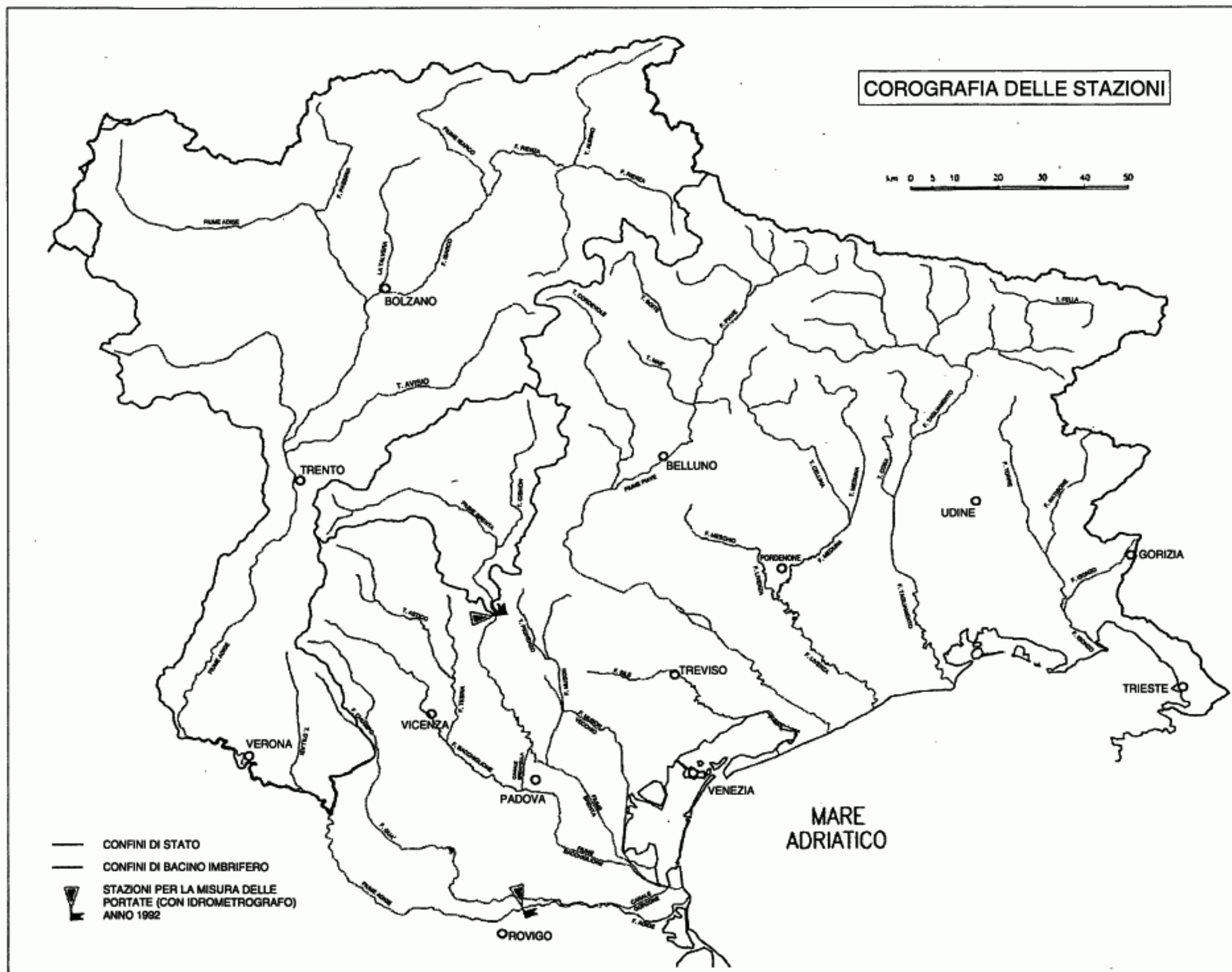
I valori calcolati dei coefficienti di deflusso dei mesi primaverili-estivi sono inferiori a quelli reali perché i deflussi, misurati nei vari corsi d'acqua, sono influenzati dalle derivazioni ad uso irriguo esistenti a monte delle stazioni stesse;

d) le portate medie giornaliere corrispondenti a valori caratteristici delle durate espresse in giorni;

e) la scala numerica delle portate, cioè la traduzione analitica della relazione intercorrente tra le portate e le altezze idrometriche rilevate nella sezione di misura, valida per l'anno cui si riferiscono gli Annali, o per periodi dello stesso anno dove specificato.

## ELENCO DELLE STAZIONI

1. BRENTA a BARZIZA (Bassano)
2. ADIGE a BOARA PISANI





# 1 - BRENTA a BARZIZA (Bassano) (Mr) <sup>(1)</sup>

Anno 1992

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 1567 km<sup>2</sup> (parte permeabile 66%); aree glaciali 0,03 km<sup>2</sup>; altitudine massima 3185 m s.m.; altitudine media 1256 m s.m.; zero idrometrico 105,83 m s.m.; distanza dalla foce 105 km circa; inizio osservazioni marzo 1952; inizio misure agosto 1946. Altezza idrometrica max 6,80 m (4 novembre 1966); minima 0,39 m (23 gennaio 1955). Portata massima 2800 m<sup>3</sup>/s (4 novembre 1966). Minima 8,56 m<sup>3</sup>/s (29 novembre 1977)

Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	25,7	26,3	24,0	112,5	90,9	54,2	72,3	37,1	46,6	40,0	79,1	39,1
2	24,9	24,9	27,8	69,3	87,9	65,9	68,4	36,2	45,9	40,0	89,4	37,1
3	25,7	30,6	26,9	53,4	83,4	61,0	64,5	37,1	42,0	39,1	86,3	53,4
4	26,3	33,0	26,9	60,1	81,9	70,9	64,5	37,1	40,9	486,5	79,1	100,7
5	25,7	31,3	27,8	143,4	89,4	92,5	79,1	40,9	40,0	682,0	67,1	204,8
6	25,7	31,3	27,8	155,1	83,4	81,9	107,6	42,9	39,1	629,0	62,2	219,5
7	32,1	31,3	25,7	124,2	80,5	56,7	95,7	40,9	40,0	444,2	49,9	126,0
8	33,0	30,6	25,7	86,3	80,5	79,1	95,7	40,9	39,1	256,1	46,6	141,1
9	32,1	25,7	26,9	80,5	79,1	83,4	86,3	43,7	37,1	172,0	58,4	179,6
10	33,0	31,3	28,6	70,9	80,5	74,9	84,8	42,0	39,1	153,0	55,3	147,8
11	26,3	31,3	28,6	64,5	79,1	84,8	182,2	42,0	39,1	131,0	54,2	120,5
12	25,7	33,8	28,6	53,4	76,3	94,1	353,3	42,0	34,7	111,2	56,7	105,8
13	30,6	31,3	26,9	37,1	70,9	86,3	193,3	40,9	33,0	104,1	55,3	97,3
14	30,6	31,3	26,9	35,6	70,9	80,5	141,1	40,0	38,3	95,7	40,0	89,4
15	27,8	31,3	26,9	36,2	69,3	73,2	112,5	39,1	39,1	92,5	35,6	81,9
16	28,6	26,9	26,9	55,3	52,1	67,1	100,7	40,0	39,1	86,3	74,9	80,5
17	29,6	31,3	26,9	58,4	50,8	60,1	92,5	38,3	39,1	120,5	105,8	79,1
18	24,0	30,6	26,9	61,0	60,1	61,0	86,3	38,3	38,3	248,6	90,9	76,3
19	25,7	28,6	26,9	58,4	56,7	80,5	80,5	38,3	39,1	157,1	74,9	61,0
20	29,6	27,8	26,3	61,0	55,3	285,6	69,3	39,1	28,6	124,2	63,4	56,7
21	32,1	26,9	24,0	76,3	48,6	196,1	69,3	38,3	38,3	109,4	63,4	64,5
22	30,6	29,6	24,9	69,3	46,6	128,0	63,4	39,1	40,9	112,5	42,9	67,1
23	30,6	26,3	25,7	69,3	47,6	157,1	56,7	38,3	44,9	102,4	53,4	65,9
24	30,6	27,8	34,7	67,1	39,1	172,0	56,7	38,3	45,9	92,5	50,8	65,9
25	26,9	27,8	33,8	58,4	44,9	128,0	61,0	40,0	43,7	87,9	52,1	47,6
26	27,8	27,8	30,6	65,9	42,9	118,6	52,1	42,0	36,2	84,8	44,9	47,6
27	33,0	26,9	27,8	79,1	42,9	107,6	54,2	43,7	33,0	81,9	43,7	45,9
28	33,0	26,9	26,9	86,3	42,9	94,1	50,8	42,9	43,7	79,1	38,3	57,6
29	30,6	24,0	25,7	95,7	42,0	86,3	44,9	39,1	43,7	77,7	36,2	55,3
30	31,3		25,7	107,6	38,3	68,4	45,9	47,6	42,9	72,3	45,9	57,6
31	30,6		33,8		40,9		46,6	47,6		77,7		57,6

## ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1992

	Anno	Gen.	Feb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giu.	Lug.	Ago.	Set.	Ott.	Nov.	Dic.
Portata massima (m <sup>3</sup> /s)	682,0	33,0	33,8	34,7	155,1	90,9	285,6	353,3	47,6	46,6	682,0	105,8	219,5
Portata media (m <sup>3</sup> /s)	67,4	29,0	29,1	27,5	75,1	63,1	98,3	91,4	40,4	39,7	167,5	59,9	88,1
Portata minima (m <sup>3</sup> /s)	24,0	24,0	24,0	24,0	35,6	35,6	38,3	54,2	36,2	28,6	39,1	35,6	37,1
Afflusso meteorico (mm)	1462,0	22,1	11,1	68,1	211,1	63,4	224,5	155,3	71,6	86,0	331,6	58,6	158,6

## ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1947-1966; 1969-1984; 1986-1991

Portata massima (m <sup>3</sup> /s)	1279,5	416,4	503,6	697,9	450,7	555,8	450,5	568,7	581,9	835,8	1017,0	1270,9	519,2
Portata media (m <sup>3</sup> /s)	68,4	39,0	40,4	53,9	90,9	117,7	95,5	65,8	50,2	59,0	73,5	79,1	55,7
Portata minima (m <sup>3</sup> /s)	9,0	9,5	10,0	14,4	20,0	30,8	26,6	24,7	20,0	18,9	17,3	9,6	13,4
Afflusso meteorico (mm)	1297,7	70,9	71,2	83,2	114,7	132,5	136,9	118,5	115,6	104,7	135,8	129,1	84,8

## DURATA PORTATE

Giorni	1992 m <sup>3</sup> /s	Periodo precedente m <sup>3</sup> /s
10	204,8	207,9
30	124,2	138,1
60	90,9	104,6
91	80,5	83,7
135	64,5	63,3
182	47,6	49,1
274	33,8	34,2
355	25,7	19,4

## SCALA NUMERICA DELLE PORTATE

Altezza idrometrica m	Portata m <sup>3</sup> /s	Altezza idrometrica m	Portata m <sup>3</sup> /s	Altezza idrometrica m	Portata m <sup>3</sup> /s
0,70	20,1	1,20	66,8	2,00	236,3
0,80	25,8	1,40	98,3	2,20	296,8
0,90	33,3	1,60	137,0	2,40	364,6
1,00	42,7	1,80	183,0	2,60	439,8

(1) La stazione di misura di Barziza sostituisce quella di Sarson che ha funzionato dal 1922 al 1941. I bacini calcolati per la sezione di Sarson possono ritenersi validi anche per la stazione di Barziza in considerazione della trascurabile differenza dei bacini sottesi (4 km<sup>2</sup>).



## 2 - ADIGE a BOARA PISANI (Mr) <sup>(1)</sup>

Anno 1992

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 11954 km<sup>2</sup> (parte permeabile 43,9%); aree glaciali 154 km<sup>2</sup>; altitudine massima 3899 m s.m.; altitudine media 1535 m s.m.; zero idrometrico 8,61 m s.m.; distanza dalla foce 51 km circa; anno inizio osservazioni: 1853; inizio misure: ottobre 1917. Altezza idrometrica max 3,99 m (2 novembre 1928); minima -4,08 m (10 settembre 1991). Portata massima 1700 m<sup>3</sup>/s (2 novembre 1926); minima 7,3 m<sup>3</sup>/s (10 settembre 1991).

Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	111,2	116,0	70,3	158,9	184,1	206,0	236,2	141,5	177,7	167,6	177,7	173,9
2	118,4	110,1	69,1	172,7	185,4	206,0	240,2	144,0	180,3	168,9	172,7	171,4
3	113,6	107,7	61,1	191,8	186,6	279,4	244,2	140,3	171,4	265,7	170,2	170,2
4	108,9	97,0	68,0	200,8	187,9	305,7	246,9	136,6	176,5	370,0	171,4	172,7
5	100,6	102,9	71,4	206,0	189,2	321,2	238,8	135,4	234,8	423,5	173,9	182,8
6	95,8	107,7	76,0	212,5	187,9	346,9	240,2	123,3	264,4	708,3	173,9	190,5
7	87,6	113,6	74,9	217,7	200,8	361,3	217,7	118,4	300,1	850,5	176,5	199,5
8	97,0	100,6	73,7	212,5	207,3	373,0	232,2	110,1	238,8	661,6	175,2	204,7
9	102,9	101,7	69,1	213,8	220,3	371,5	264,4	99,4	131,8	577,8	173,9	224,3
10	101,7	98,2	54,3	216,4	224,3	370,0	301,5	86,5	133,0	368,6	172,7	275,3
11	110,1	87,6	62,3	182,8	238,8	367,1	332,5	84,1	126,9	204,7	175,2	254,9
12	111,2	88,8	66,8	166,4	237,5	364,2	373,0	88,8	124,5	185,4	177,7	240,2
13	100,6	87,6	65,7	161,4	236,2	358,4	407,0	92,3	125,7	195,6	175,2	223,0
14	93,5	91,1	63,4	152,6	234,8	357,0	401,0	97,0	124,5	193,1	170,2	203,4
15	108,9	90,0	61,1	171,4	230,9	355,5	408,4	94,7	129,3	199,5	168,9	195,6
16	112,4	88,8	63,4	176,5	240,2	352,6	380,3	88,8	131,8	198,2	171,4	193,1
17	111,2	85,3	57,7	185,4	238,8	359,9	311,3	86,5	136,6	212,5	173,9	189,2
18	108,9	88,8	74,9	141,5	237,5	359,9	293,2	76,0	133,0	215,1	172,7	189,2
19	105,3	93,5	73,7	133,0	237,5	386,2	273,9	73,7	128,1	219,0	176,5	191,8
20	95,8	99,4	81,8	124,5	217,7	393,6	261,7	68,0	123,3	234,8	173,9	186,6
21	102,9	101,7	97,0	119,6	207,3	409,9	244,2	65,7	118,4	241,5	175,2	190,5
22	112,4	100,6	100,6	141,5	196,9	408,4	234,8	62,3	122,1	242,8	172,7	189,2
23	112,4	98,2	118,4	150,2	186,6	429,5	228,2	55,5	136,6	265,7	172,7	185,4
24	116,0	93,5	125,7	157,6	184,1	438,6	224,3	54,3	161,4	278,0	173,9	182,8
25	112,4	88,8	137,9	150,2	175,2	452,4	216,4	52,1	172,7	279,4	168,9	186,6
26	113,6	79,5	140,3	146,5	171,4	441,7	212,5	57,7	172,7	225,6	165,1	179,0
27	112,4	78,3	145,2	144,0	179,0	429,5	206,0	58,9	173,9	200,8	170,2	176,5
28	113,6	72,6	117,2	133,0	190,5	423,5	199,5	63,4	170,2	191,8	171,4	177,7
29	120,8		113,6	161,4	191,8	414,4	195,6	61,1	171,4	186,6	173,9	180,3
30	124,5		104,1	175,2	199,5	395,0	187,9	62,3	170,2	186,6	167,6	185,4
31	126,9		85,3		203,4		184,1	63,4		185,4		185,4

### ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1992

	Anno	Gen.	Feb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giu.	Lug.	Ago.	Set.	Ott.	Nov.	Dic.
Portata massima (m <sup>3</sup> /s)	850,5	126,9	116,0	145,2	217,7	240,2	452,4	408,4	144,0	300,1	850,5	177,7	275,3
Portata media (m <sup>3</sup> /s)	184,3	108,5	95,3	85,3	169,2	206,8	367,9	265,7	88,5	162,1	293,7	172,8	195,2
Portata minima (m <sup>3</sup> /s)	52,1	87,6	72,6	54,3	119,6	171,4	206,0	184,1	52,1	118,4	167,6	165,1	170,2
Contributo medio (l/s km <sup>2</sup> )	31,6	3,8	4,6	16,8	51,0	16,5	54,3	37,2	29,5	34,6	74,1	20,0	35,6
Deflusso (mm)	487,4	24,3	20,0	19,1	36,7	46,3	79,8	59,5	19,8	35,1	65,8	37,5	43,7
Afflusso meteorico (mm)	997,6	10,3	11,2	45,0	132,2	44,3	140,9	99,7	78,9	89,8	198,3	51,8	95,3
Coefficiente di deflusso	0,49	2,36	1,78	0,42	0,28	1,05	0,57	0,60	0,25	0,39	0,33	0,72	0,46

### ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1931-1986; 1989-1991 <sup>(2)</sup>

Portata massima (m <sup>3</sup> /s)	1289,6	420,4	508,7	704,1	560,0	560,0	454,3	573,6	587,7	844,1	1024,9	1283,6	523,8
Portata media (m <sup>3</sup> /s)	68,6	39,1	40,5	53,9	117,6	117,6	96,0	65,9	50,4	59,3	73,5	79,4	55,9
Portata minima (m <sup>3</sup> /s)	8,9	9,5	9,9	14,3	30,8	30,8	26,4	24,5	19,9	18,9	17,2	9,3	13,2
Contributo medio (l/s km <sup>2</sup> )	18,7	11,3	104,6	12,3	25,4	25,4	32,5	25,7	20,2	19,7	18,8	17,7	13,1
Deflusso (mm)	582,3	30,1	26,2	32,1	41,2	67,3	83,7	67,7	53,7	50,1	49,7	28,7	35,1
Afflusso meteorico (mm)	902,2	39,9	42,8	51,1	98,2	98,2	99,6	103,6	101,8	84,4	80,0	80,9	60,0
Coefficiente di deflusso	0,69	0,91	0,62	0,64	0,69	0,69	0,84	0,66	0,53	0,59	0,66	0,57	0,63

### DURATA PORTATE

Giorni	1992 m <sup>3</sup> /s	Periodo precedente m <sup>3</sup> /s
10	423,5	571,1
30	361,3	411,0
60	241,5	318,5
91	216,4	266,6
135	187,9	216,7
182	173,9	170,2
274	111,2	131,0
355	62,3	84,4

### SCALA NUMERICA DELLE PORTATE

Altezza idrometrica m	Portata m <sup>3</sup> /s	Altezza idrometrica m	Portata m <sup>3</sup> /s	Altezza idrometrica m	Portata m <sup>3</sup> /s
-3,50	72,5	-1,00	411,1	0,60	676,9
-3,00	132,7	-0,50	490,0	0,80	712,9
-2,50	196,7	0,00	572,8	1,00	749,4
-2,00	264,4	0,20	606,9	1,15	777,2
-1,50	335,9	0,40	641,6	1,30	805,3

(1) I valori esposti per i periodi sono quelli delle portate effettivamente defluite alla sezione di misura; essi sono alterati dall'azione dei serbatoi esistenti a monte e prescindono dalle cospicue portate, non valutate esattamente, derivate a monte per uso irriguo.

(2) Il periodo di riferimento preso in esame per confrontare i dati dell'anno in corso non tiene conto degli anni 1987 e 1988, durante i quali il funzionamento della stazione idrometrica è stato irregolare.



N°	BACINO E CORSO D'ACQUA	LOCALITA'	DATA	Idrometro o Riferimento	Altezza idrometrica media in m	Portata m³/s	Bacino di dominio km²	Contributo l/s km²	Sezione liquida m²
<b>TAGLIAMENTO</b>									
1	Torrente Falit	Cavazzo Carnico	10-feb			0,13			0,35
2	Torrente Falit	Cavazzo Carnico	15-apr			0,74			1,18
3	Torrente Falit	Cavazzo Carnico	3-giu			0,27			0,50
4	Torrente Falit	Cavazzo Carnico	16-lug			0,44			0,71
5	Torrente Falit	Cavazzo Carnico	21-set			0,15			0,41
6	Torrente Falit	Cavazzo Carnico	14-ott			0,73			1,14
7	Rio Gelato	Buia	24-mar			0,78			2,48
8	Rio Gelato	Buia	24-set			1,16			3,78
9	Rio Racchiusana	Rio Racchiusana	12-ago			0,05			0,26
<b>PIANURA FRA ISONZO E TAGLIAMENTO</b>									
10	Canale carico F. Taglio	Muscoli	24-gen	idrometro	0,85	1,61			5,55
11	Canale carico F. Taglio	Muscoli	18-mar	idrometro	0,76	1,29			4,90
12	Canale carico F. Taglio	Muscoli	11-mag	idrometro	0,88	1,49			5,68
13	Canale carico F. Taglio	Muscoli	22-lug	idrometro	0,86	1,58			5,35
14	Canale carico F. Taglio	Muscoli	23-set	idrometro	0,76	0,99			4,90
15	Canale carico F. Taglio	Muscoli	16-ott	idrometro	0,80	1,25			5,60
16	Canale carico F. Stella	Sivigliano	13-mar	idrometro	0,18	1,75			4,84
17	Canale carico F. Stella	Sivigliano	20-mag	idrometro	0,15	1,27			4,28
18	Canale carico F. Stella	Sivigliano	9-ott	idrometro	0,21	1,76			4,78
19	Canale carico F. Stella	Sivigliano	13-mar	idrometro	0,18	2,29			4,44
20	Canale carico F. Stella	Sivigliano	20-mag	idrometro	0,17	1,91			4,39
21	Canale carico F. Stella	Sivigliano	9-ott	idrometro	0,25	2,45			4,77
22	Canale carico riferimento Griv	Sivigliano	13-mar	idrometro	0,28	0,08			0,64
23	Canale carico riferimento Griv	Sivigliano	20-mag	idrometro	0,29	0,09			0,64
24	Canale carico riferimento Griv	Sivigliano	9-ott	idrometro	0,40	0,05			1,11
25	Canale carico Roggia Puroia	Sivigliano	13-mar	idrometro	0,32	0,43			3,56
26	Canale carico Roggia Puroia	Sivigliano	20-mag	idrometro	0,44	0,78			4,10
27	Canale carico Roggia Puroia	Sivigliano	9-ott	idrometro	0,38	0,85			3,96
28	Canale carico Roggia Cincessa	Sterpo	10-apr	idrometro	0,33	0,09			1,33
29	Canale carico Roggia Cincessa	Sterpo	6-mag	idrometro	0,33	0,05			1,20
30	Canale carico Roggia Cincessa	Sterpo	22-ott	idrometro	0,36	0,18			1,00
31	Canale carico Roggia Ribosa	Romans	20-mar	idrometro	0,58	1,29			6,32
32	Canale carico Roggia Ribosa	Romans	16-giu	idrometro	0,65	1,34			6,84
33	Canale carico Roggia Ribosa	Romans	25-set	idrometro	0,53	0,97			6,94
34	Canale carico Roggia Ribosa	Romans	22-ott	idrometro	0,58	1,42			7,04
35	Canale carico II presa Roggia Ribosa	Romans	16-giu	idrometro	0,26	0,03			
36	Pozzi	Romans	20-mar	volumetrica		0,00			
37	Pozzi	Romans	25-set	volumetrica		0,01			
38	Pozzi	Romans	22-ott	volumetrica		0,01			
39	Canale carico Roggia Molini	Sterpo	17-gen	volumetrica	0,68	1,33			3,75
40	Canale carico Roggia Molini	Sterpo	14-feb	volumetrica	0,71	1,42			3,79
41	Canale carico Roggia Molini	Sterpo	13-mar	volumetrica	0,52	1,33			2,86
42	Acque sorgive	Villanova	3-giu	volumetrica		0,08			0,33
43	Canale carico Roggia del Ponte	Torsa	6-mar	idrometro	0,07	0,58			1,05



N°	BACINO E CORSO D'ACQUA	LOCALITA'	DATA	Idrometro o Riferimento	Altezza idrometrica media in m	Portata m³/s	Bacino di dominio km²	Contributo l/s km²	Sezione liquida m²
	<b>(segue) PIANURA FRA ISONZO E TAGLIAMENTO</b>								
44	Canale carico Roggia del Ponte	Torsa	8-apr	idrometro	0,07	0,60			0,54
45	Canale carico Roggia del Ponte	Torsa	22-mag	idrometro	0,03	0,27			0,40
46	Canale carico Roggia del Ponte	Torsa	8-set	idrometro	0,09	0,28			0,49
47	Canale carico Roggia del Ponte	Torsa	20-ott	idrometro	0,16	0,63			0,76
48	Sorgente Bars	Molino del Cucco	13-mag	idrometro	0,60	3,96			4,16
49	Sorgente sinistra Cucco	Molino del Cucco	13-mag	volumetrica		0,02			
50	Sorgente destra Cucco	Molino del Cucco	13-mag	volumetrica		0,15			
51	Intersezione Tagliamento	Molino del Cucco	13-mag	riferimento	-0,78	1,58			1,34
52	Canale carico Roggia Molini	Molino Cecut	26-feb	idrometro	0,62	0,66			3,59
53	Canale carico Roggia Molini	Molino Cecut	24-apr	idrometro	0,61	0,67			3,64
54	Canale carico Roggia Molini	Molino Cecut	27-mag	idrometro	0,62	0,62			3,61
55	Canale carico Roggia Molini	Molino Cecut	20-lug	idrometro	0,64	0,71			3,92
56	Canale carico Roggia Molini	Molino Cecut	20-ott	idrometro	0,67	0,69			4,56
57	Canale carico Roggia Molini	ex Molino Pistola	26-feb	idrometro	0,54	0,31			2,23
58	Canale carico Roggia Molini	ex Molino Pistola	27-mag	idrometro	0,53	0,38			2,37
59	Canale carico Roggia Molini	ex Molino Pistola	27-mag	idrometro	0,54	0,40			2,42
60	Canale carico Roggia Molini	ex Molino Pistola	20-lug	idrometro	0,54	0,38			2,44
61	Canale carico Roggia Molini	ex Molino Pistola	20-ott	idrometro	0,58	0,40			2,52
62	Pompa di monte	ex Molino Pistola	27-mag	idrometro		0,12			0,12
63	Pozzo	ex Molino Pistola	27-mag	idrometro		0,06			0,15
64	Pozzo a valle	ex Molino Pistola	26-feb	idrometro		0,21			0,22
65	Pozzo a valle	ex Molino Pistola	24-apr	idrometro		0,17			0,21
66	Pozzo a valle	ex Molino Pistola	27-mag	idrometro		0,19			0,19
67	Pozzo a valle	ex Molino Pistola	20-ott	idrometro		0,04			0,09
68	Canale scarico Roggia	Altire	6-lug	idrometro	0,75	0,32			3,36
69	Canale scarico Roggia	Altire	16-ott	idrometro	0,75	0,96			1,82
70	Pozzi	Altire	6-lug	idrometro		0,07			
71	Pozzi	Altire	16-ott	idrometro		0,09			
72	Canale carico Rio Pisius	Pisius	3-gen	idrometro	0,48	0,60			1,41
73	Sorgive laterali Cartera	Passariano	15-giu	riferimento	-1,06	1,22			4,30
74	Sorgive laterali Cartera	Passariano	14-lug	riferimento	-1,01	1,03			4,71
75	Sorgive laterali Cartera	Passariano	11-set	riferimento	-1,07	1,37			4,15
76	Sorgive di valle	Pasocchio	15-giu	riferimento	-0,65	1,13			3,22
77	Sorgive a destra Pedradis	Pasocchio	24-giu	riferimento	-0,83	0,26			1,38
78	Sorgive a destra Pedradis	Pasocchio	14-lug	riferimento	-0,85	0,34			1,48
79	Sorgive a destra Pedradis	Pasocchio	24-giu	riferimento	-0,38	0,08			0,70
80	Fiume Corno	Castello	21-feb	idrometro	0,82	0,72			3,50
81	Fiume Corno	Castello	27-mar	idrometro	0,79	0,52			3,38
82	Fiume Corno	Castello	15-mag	idrometro	0,81	0,50			3,76
83	Fiume Corno	Castello	18-giu	idrometro	0,84	0,55			3,25
84	Fiume Corno	Castello	6-lug	idrometro	0,82	0,63			3,24
85	Fiume Corno	Molino Candusso	29-gen	riferimento	-0,62	0,14			1,00
86	Fiume Corno	Molino Candusso	21-feb	riferimento	-0,63	0,15			1,02
87	Fiume Corno	Molino Candusso	27-mar	riferimento	-0,67	0,17			0,97
88	Fiume Corno	Molino Candusso	15-mag	riferimento	-0,68	0,13			0,95
89	Fiume Corno	Molino Candusso	18-giu	riferimento	-0,64	0,15			1,00
90	Fiume Corno	Molino Candusso	6-lug	riferimento	-0,56	0,18			1,12



N°	BACINO E CORSO D'ACQUA	LOCALITA'	DATA	Idrometro o Riferimento	Altezza idrometrica media in m	Portata m³/s	Bacino di dominio km²	Contributo l/s km²	Sezione liquida m²
<b>PIANURA FRA ISONZO E TAGLIAMENTO</b>									
91	Canale scarico Roggia Molino	ex Molino di Pradimon	17-gen	riferimento	-0,88	0,46			1,03
92	Canale scarico Roggia Molino	ex Molino di Pradimon	14-feb	riferimento	-0,91	0,32			0,84
93	Canale scarico Roggia Molino	ex Molino di Pradimon	20-mar	riferimento	-1,01	0,22			0,65
94	Canale scarico Roggia Molino	ex Molino di Pradimon	10-apr	riferimento	-0,97	0,36			1,12
95	Canale scarico Roggia Molino	ex Molino di Pradimon	6-mag	riferimento	-0,98	0,25			0,80
96	Canale scarico Roggia Molino	ex Molino di Pradimon	16-giu	riferimento	-1,17	0,22			0,18
97	Canale scarico Roggia Molino	ex Molino di Pradimon	17-lug	riferimento	-1,11	0,45			0,27
98	Canale scarico Roggia Molino	ex Molino di Pradimon	25-set	riferimento	-1,13	0,38			0,25
99	Canale scarico Roggia Molino	ex Molino di Pradimon	20-ott	riferimento	-0,97	0,78			0,48
100	Canale scarico Vampidora	ex Molino di Pradimon	17-gen	riferimento	-0,79	0,17			0,95
101	Canale scarico Vampidora	ex Molino di Pradimon	14-feb	riferimento	-0,80	0,16			0,91
102	Canale scarico Vampidora	ex Molino di Pradimon	20-mar	riferimento	-0,90	0,15			0,62
103	Canale scarico Vampidora	ex Molino di Pradimon	10-apr	riferimento	-0,87	0,19			0,67
104	Canale scarico Vampidora	ex Molino di Pradimon	6-mag	riferimento	-0,84	0,20			0,73
105	Canale scarico Vampidora	ex Molino di Pradimon	16-giu	riferimento	-0,93	0,45			0,69
106	Canale scarico Vampidora	ex Molino di Pradimon	17-lug	riferimento	-0,81	0,36			0,86
107	Canale scarico Vampidora	ex Molino di Pradimon	25-set	riferimento	-0,94	0,20			0,60
108	Canale scarico Vampidora	ex Molino di Pradimon	20-ott	riferimento	-1,21	0,45			0,33
<b>PIANURA FRA TAGLIAMENTO E PIAVE</b>									
106	Canale Consorziale	Cormoder	30-set	volumetrica	-0,27	0,58			0,26
107	Pozzi 1	Porcia	9-mar	volumetrica		0,00			
108	Pozzi 2	Porcia	9-mar	volumetrica		0,03			0,05
109	Pozzi 3	Porcia	9-mar	volumetrica		0,00			
110	Pozzi 4	Porcia	9-mar	volumetrica		0,04			
111	Canale carico F. Noncello	Cordenons	24-giu	idrometro	0,42	6,72			26,97
112	Canale carico F. Noncello	Cordenons	11-set	idrometro	0,44	4,82			7,70
113	Canale carico F. Noncello	Cordenons	30-set	idrometro	0,43	4,34			7,29
114	Canale carico F. Noncello	Cordenons	12-ott	idrometro	0,47	5,08			8,18
115	Canale carico F. Noncello	Cordenons	27-ott	idrometro	0,51	5,18			8,07
116	Canale carico rio Fontaniva	Fontaniva	5-feb	idrometro	0,47	0,19			0,34
117	Canale carico rio Fontaniva	Fontaniva	5-feb	idrometro	0,47	0,20			0,69
118	Canale carico Avamatti	Fontaniva	5-feb	riferimento	-1,15	0,22			0,40
119	Pozzo sinistro Avamatti	Fontaniva	5-feb	volumetrica		0,01			
120	Pozzo destro Avamatti	Fontaniva	5-feb	volumetrica		0,02			
121	Canale carico Rio S. Rocco	Porcia	9-mar	riferimento	-0,96	0,33			0,69
122	Canale carico Rio Pieve	Ronche	9-mar	idrometro	0,36	0,18			0,32
123	Canale carico Rio Pieve	Ronche	14-lug	idrometro	0,30	0,19			0,65
124	Canale carico Rio Pieve	Ronche	11-set	idrometro	0,27	0,16			0,60
125	Canale carico Rio Pieve	Ronche	30-set	idrometro	0,28	0,12			0,63
126	Canale carico Rio Pieve	Ronche	12-ott	idrometro	0,32	0,15			0,72
127	Canale carico Rio Pieve	Ronche	27-ott	idrometro	0,36	0,16			0,78



N°	BACINO E CORSO D'ACQUA	LOCALITA'	DATA	Idrometro o Riferimento	Altezza idrometrica media in m	Portata m <sup>3</sup> /s	Bacino di dominio km <sup>2</sup>	Contributo l/s km <sup>2</sup>	Sezione liquida m <sup>2</sup>
	<b>LIVENZA</b>								
128	Rio Talmasson	Fontanafredda	25-feb			0,41			2,13
129	Rio Talmasson	Fontanafredda	24-set			0,60			2,14
	<b>BRENTA</b>								
130	Canale Brentella	Brentelle di Sopra	29-gen			19,50			47,90
131	Canale Brentella	Brentelle di Sopra	30-gen			19,44			47,90
	<b>PIAVE</b>								
132	Canale Fiadora	Follina	9-ott			0,07			0,14





## SEZIONE D

### FREATIMETRIA

#### ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

Stazione freatimetrica a lettura diretta .....	F
Stazione freatimetrica registratrice .....	Fr
Dato incerto .....	?
Dato interpolato .....	[ ]
Dato mancante .....	»
Pozzo asciutto .....	asc.

Sono stampati in **grassetto** e in *corsivo* rispettivamente i valori massimi ed i valori minimi

#### TERMINOLOGIA

1. - ALTEZZA FREATIMETRICA (m): altezza del livello liquido nel pozzo sul livello del mare.

#### CONTENUTO DELLE TABELLE

Le tabelle sono precedute dall'elenco e caratteristiche delle stazioni freatimetriche che hanno funzionato nell'anno.

TABELLA I – Riporta i valori dei livelli freatici, riferiti al medio mare, rilevati nei giorni 2, 5, 8, 11, 14, 17, 20, 23, 26 e 29 di ogni mese (eccetto

per il mese di Febbraio in cui l'ultimo valore si riferisce al giorno 28), ed il valore medio corrispondente.

TABELLA II – Per ognuna delle stazioni considerate nella Tabella I, riporta la quota del piano di campagna ove la stazione è situata ed i valori medi mensili ed annui dei livelli freatici.

BACINO E STAZIONE	Tipo della stazione	COORDINATE GEOGRAFICHE		Anno dell'inizio delle osservazioni	QUOTA SUL MEDIO MARE					Media dell'anno normale
		Longitudine Est (M.Mario)	Latitudine Nord		del ca- posaldo di rife- mento m	del livello massimo		del livello minimo		
						m	data	m	data	
FRA TORRE E TAGLIAMENTO										
Trivignano	F	0° 53' E	45° 57'	1930	42,94	26,54	26 dic. 1960	asc.	vari giorni 1991	-
Mortegliano	F	0° 43' E	45° 57'	1930	37,04	31,21	14 gen. 1961	asc.	vari mesi 1990	-
Carpeneto	F	0° 43' E	46° 00'	1925	66,99	55,66	2 mar. 1936	asc.	vari giorni 1986	-
Talmassons	Fr	0° 39' E	45° 46'	1925	27,56	26,16	28 feb. 1936	asc.	vari mesi 1991	-
FRA TAGLIAMENTO E PIAVE										
Pozzo Dipinto	F	0° 26' E	45° 59'	1938	57,01	54,54	11 dic. 1960	asc.	vari giorni 1991	-
Valvasone Delizia	F	0° 26' E	45° 58'	1938	47,63	47,43	5 nov. 1966	asc.	vari mesi 1990	-
Valvasone	F	0° 24' E	46° 00'	1938	61,93	61,93	vari giorni 1970	asc.	vari mesi 1990	-
Savorgnano	F	0° 24' E	45° 54'	1967	23,65	22,1	23 apr. 1967	21,5	vari giorni 1992	22,03
Cinto Caomaggiore	F	0° 24' E	45° 49'	1966	12,13	11,1	29 ott. 1966	8,72	8 nov. 1970	10,20
Villotta di Chions	F	0° 18' E	45° 52'	1931	16,27	15,33	29 feb. 1936	11,81	2 ott. 1944	13,98
Corva	F	0° 12' E	45° 55'	1934	18,65	18,65	8 nov. 1941	asc.	vari giorni 1990	-
Pravisdomini	F	0° 15' E	45° 49'	1931	11,33	10,27	11 set. 1955	asc.	vari giorni 1990	9,32
Pasiano (2)	F	0° 11' E	45° 51'	1972	13,75	13,17	17 nov. 1979	10,01	14 set. 1985	-
Prata di Pordenone	F	0° 9' E	45° 54'	1934	15,08	14,66	14 feb. 1951	asc.	vari giorni 1990	-
Motta di Livenza	F	0° 9' E	45° 47'	1934	7,18	6,18	8 apr. 1965 (1)	1,3	11 ott. 1962	4,68
Portobuffolè	F	0° 6' E	45° 51'	1934	9,97	9,97	5 sett. 1965 (1) e 8 sett. 1965	asc.	vari giorni 1990	-
Brugnera	F	0° 4' E	45° 54'	1972	18,23	16,01	5 ott. 1992	11,37	11 set. 1973	13,08
Fratta di Oderzo	F	0° 4' E	45° 47'	1934	10,55	9,42	23 mar. 1976	5,53	26 ago. 1950	8,06
Rustignè	F	0° 2' E	45° 45'	1926	10,86	9,69	5 feb. 1941	6,7	8 ott. 1944	8,58
Ponte di Piave	F	0° 1' E	45° 43'	1924	11,49	11,00	2 dic. 1972	5,91	29 nov. 1944	8,65
Mareno di Piave	F	0° 6' W	45° 51'	1934	36,15	35,36	2 nov. 1960	asc.	vari giorni 1990	-
FRA PIAVE E BRENTA										
Ca' Pasquali	F	0° 2' E	45° 28'	1946	1,73	1,1	23 dic. 1960 (1)	-0,1	14 ago. 1992	-
Monastier	Fr	0° 1' W	45° 40'	1958	5,55	5,42	14 gen. 1970 (1)	2,02	26 ott. 1959	-
Venezia - Lido	Fr	0° 5' W	45° 25'	1950	6,37	1,79	14 feb. 1972	0,66	26 ott. 1959	1,11
Maserada	F	0° 8' W	45° 45'	1924	29,17	29,04	29 mag. 1934	asc.	vari giorni	-
Varago (ex Saltore)	Fr	0° 9' W	45° 44'	1924	30,23	27,57	26 dic. 1959	22,58	2 giu. 1944	-
Malcontenta	F	0° 15' W	45° 26'	1977	2,45	0,97	17 gen. 1978	-1,7	14 ago. 1979	0,15
Castagnole	F	0° 16' W	45° 41'	1934	29,67	22,12	29 dic. 1959	asc.	vari mesi	-
Musano	F	0° 20' W	45° 43'	1971	49,25	27,83	14 mar. 1972	22,28	2 mag. 1991	-
Istrana	F	0° 21' W	45° 41' E	1934	38,20	27,11	29 lug. 1960	asc.	vari mesi	-

(1) Manca il livello massimo del Novembre 1966 a causa dell'allagamento della stazione - (2) Nuovo pozzo dal 1972

(3) Nei precedenti Annali la stazione è sempre stata erroneamente chiamata Vorago. La stazione freaticometrica è ubicata presso l'abitato di Varago

Non sono pubblicate le stazioni in corsivo



BACINO E STAZIONE	Tipo della stazione	COORDINATE GEOGRAFICHE		Anno dell'inizio delle osservazioni	QUOTA SUL MEDIO MARE					Media dell'anno normale
		Longitudine Est (M.Mario)	Latitudine Nord		del ca- posaldo di rife- mento m	del livello massimo		del livello minimo		
						m	data	m	data	
(segue) FRA PIAVE E BRENTA										
Badoere (1)	F	0° 21' W	45° 32'	1971	23,26	21,26	20 feb. 1972	19,89	11 mar. 1990	30,70
Barcon	F	0° 27' W	45° 43'	1934	67,80	37,6	11 set. 1965	asc.	vari mesi	-
Stra	F	0° 28' W	45° 24'	1965	9,66	8,95	26 nov. 1990	5,83	20 lug. 1969	35,45
Castelfranco Veneto	F	0° 32' W	45° 40'	1927	41,79	38,06	26 apr. 1936	31,84	2 apr. 1990	7,34
Castello di Godego	F	0° 34' W	45° 42'	1927	54,92	42,91	14 mar. 1936	asc.	vari mesi	-
Villarappa	F	0° 45' W	45° 43'	1935	23,92	22,92	20 feb. 1987	asc.	vari mesi 1987	21,76
Abbazia Pisani	F	0° 36' W	45° 37'	1935	35,88	35,53	17 nov. 1989	asc.	vari giorni 1990	-
Marsango	F	0° 37' W	45° 33'	1934	25,34	24,3	29 dic. 1960	21,3	23 apr. 1963	22,85
Sant'Anna Morosina	F	0° 37' W	45° 36'	1935	31,05	30,53	2 feb. 1951	asc.	vari giorni 1990	-
Campo San Martino	F	0° 38' W	45° 33'	1934	25,98	25,19	17 feb. 1941	19	26 mag. 1976	20,76
Paviola	F	0° 38' W	45° 34'	1934	29,29	28,54	29 dic. 1964	23,79	6 ott. 1985	26,09
Cittadella (2)	F	0° 40' W	45° 30'	1967	47,11	43,27	17 gen. 1977	asc.	vari mesi 1990	42,39
Rosà (Borgo Tocchi)	F	0° 41' W	45° 44'	1932	102,86	62,44	5 lug. 1989	asc.	vari giorni 1990	52,94
Pozzo Battocchio	F	0° 42' W	45° 38'	1967	42,30	39	17 nov. 1968	37,11	29 mar. 1992	37,90
Cartigliano	F	0° 46' W	45° 43'	1926	85,99	75,99	8 ott. 1937	asc.	vari giorni 1990	-
FRA BRENTA E ADIGE										
Camisano (Via Boschi)	F	0° 42' W	45° 31'	1934	29,97	28,95	8 dic. 1992	24,49	2 ago. 1945	26,51
Grossa	F	0° 44' W	45° 33'	1932	30,72	30,6	23 set. 1990	28,62	2 mag. 1955	29,34
Carmignano	F	0° 45' W	45° 38'	1966	45,00	41,47	8 nov. 1966	39,01	29 mar. 1989	40,23
Gazzo	F	0° 46' W	45° 35'	1935	35,74	35,94	29 dic. 1979	asc.	vari giorni 1990	34,35
Barche (ex Calonega)	F	0° 46' W	45° 36'	1935	39,81	39,39	8 ago. 1947	38,03	14 ago. 1943	38,30
Crosara di Nove	F	0° 47' W	45° 43'	1956	79,45	73,85	5 nov. 1966	asc.	vari giorni 1990	-
Casa Reginato	F	0° 47' W	45° 44'	1959	91,85	76,98	23 nov. 1976	asc.	vari mesi 1990	69,26
Pozzoleone	Fr	0° 47' W	45° 39'	1926	55,50	53,89	5 feb. 1941	asc.	vari mesi 1990	-
Scozzolo	F	0° 47' W	45° 42'	1956	76,08	71,53	8 nov. 1966	asc.	vari mesi 1990	-
Gajanigo (ex Colombara)	F	0° 47' W	45° 34	1934	33,14	33,12	5 lug. 1989	31,84	17 ago. 1974	32,43
Schiavon (3)	F	0° 47' W	45° 34	1926	73,51	-	-	asc.	vari giorni 1990	-
Bressanvido	F	0° 48' W	45° 39'	1926	56,87	55,10	26 mar. 1928	52,40	23 mar. 1990	53,80
Quinto Vicentino	F	0° 48' W	45° 34'	1935	36,14	36,14	5 nov. 1966	34,04	23 apr. 1960	-
Bolzano Vicentino	F	0° 49' W	45° 37'	1932	44,19	43,05	5 nov. 1966	41,59	14 ott. 1949	41,99
Sandrigo	F	0° 51' W	45° 40'	1967	62,57	61,36	11 dic. 1992	56,04	5 apr. 1990	60,47
Monticello Conte Otto	F	0° 53' W	45° 35'	1927	40,64	40,57	8 dic. 1992	37,38	23 ott. 1947	39,75
Dueville	F	0° 55' W	45° 38'	1926	59,87	58,66	2 nov. 1928	49,74	29 ago. 1943	55,07
Rota di Caldiero	F	1° 18' W	45° 25'	1967	39,91	36,51	23 feb. 1987	33,12	8 ago. 1976	35,06
Vago	F	1° 19' W	45° 25'	1926	47,98	44,60	2 apr. 1937	asc.	vari giorni 1990	41,12

(1) Fin dalla data di istituzione della stazione di Badoere, anno 1971, la quota del caposaldo di riferimento è stata erroneamente indicata in 33,26 m s.m. invece che in 23,26. Tutti i valori numerici riportati nei precedenti annali vanno corretti sottraendo ad essi il valore 10,00. - (2) Caposaldo a quota 47,11 m s.m. dopo il 5 luglio 1984. - (3) Negli Annali Parte Seconda degli anni dal 1972 al 1987 compresi, i valori freaticometrici pubblicati sotto il nome CASA SCHIAVO devono essere attribuiti al pozzo denominato SCHIAVON. Il rilevamento dei dati della CASA SCHIAVO è stato interrotto nel 1972.

Non sono pubblicate le stazioni in corsivo

BACINO E STAZIONE	Tipo della stazione	COORDINATE GEOGRAFICHE		Anno dell'inizio delle osservazioni	QUOTA SUL MEDIO MARE					Media dell'anno normale
		Longitudine Est (M.Mario)	Latitudine Nord		del ca- posaldo di rife- mento m	del livello massimo		del livello minimo		
						m	data	m	data	
(segue) FRA BRENTA E ADIGE										
Spezzapietra	F	1° 24' W	45° 24'	1926	40,76	40,07	13 giu. 1933	36,94	vari giorni	38,54
IN DESTRA ADIGE										
Dossobuono	F	1° 32' W	45° 23'	1926	64,40	54,02	26 set. 1936	asc.	vari mesi	-



**TRIVIGNANO**

(F) Bacino: FRA TORRE E TAGLIAMENTO (42,94 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	17,74	>>	>>	16,64	17,34	16,42	16,69	>>	>>	16,19	18,34	>>
5	17,64	>>	>>	16,76	17,29	16,54	16,64	>>	>>	16,44	18,44	>>
8	17,49	>>	>>	16,92	17,24	16,59	16,54	>>	>>	16,64	18,44	>>
11	17,44	>>	>>	17,10	17,24	16,69	16,54	>>	>>	16,84	18,34	>>
14	16,94	>>	>>	17,29	17,09	16,79	16,49	>>	>>	16,94	18,24	>>
17	16,79	>>	>>	17,49	16,94	16,89	16,44	>>	>>	17,04	18,24	>>
20	16,64	>>	>>	17,49	16,76	16,94	16,39	>>	>>	17,24	18,19	>>
23	16,54	>>	>>	17,49	16,69	16,94	16,29	>>	>>	17,64	18,19	>>
26	16,44	>>	>>	17,44	16,59	16,84	16,14	>>	>>	17,94	18,34	>>
29	16,24	>>	>>	17,44	16,44	16,74	16,14	>>	>>	18,09	18,44	>>
Medie	16,99	>>	>>	17,21	16,96	16,74	16,43	>>	>>	17,10	18,32	>>

**MORTEGLIANO**

(F) Bacino: FRA TORRE E TAGLIAMENTO (37,04 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	25,54	24,89	24,17	23,61	24,88	24,07	24,44	24,39	24,64	24,34	25,31	25,35
5	25,48	24,78	24,12	23,82	23,88	24,13	24,08	24,41	24,71	24,45	25,28	25,37
8	25,42	24,70	24,06	23,83	23,88	24,21	24,43	24,41	24,69	24,75	25,27	25,58
11	25,36	24,58	24,00	23,84	23,88	24,24	24,59	24,41	24,66	25,41	25,24	25,81
14	25,29	24,54	23,94	23,84	23,91	24,29	24,67	24,46	24,59	25,35	25,20	25,97
17	25,22	24,46	23,88	23,84	23,91	24,34	24,54	24,49	24,58	25,37	25,24	26,02
20	25,15	24,38	23,82	23,84	23,90	24,40	24,41	24,50	24,52	25,33	25,26	26,02
23	25,06	24,30	23,76	23,85	23,93	24,46	24,34	24,52	24,44	25,33	25,28	25,98
26	24,99	24,22	23,70	23,85	23,94	24,50	24,37	24,54	24,39	25,34	25,33	25,94
29	24,92	24,20	23,66	23,86	23,96	24,50	24,36	24,44	24,36	25,34	25,34	25,90
Medie	25,24	24,51	23,91	23,82	24,01	24,31	24,42	24,46	24,56	25,10	25,28	25,79

**CARPENETO**

(F) Bacino: FRA TORRE E TAGLIAMENTO (66,99 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	47,19	46,19	45,19	43,89	43,79	44,29	44,99	45,29	45,19	44,09	44,79	45,89
5	47,09	45,99	45,09	43,84	43,84	44,29	45,09	45,34	44,89	44,09	44,89	46,09
8	47,09	45,89	44,99	43,79	43,89	44,39	45,09	45,29	44,79	44,09	44,99	46,29
11	46,99	45,79	44,89	43,79	43,94	44,49	45,14	45,29	44,69	44,49	45,09	46,49
14	46,89	45,69	44,79	43,79	43,99	44,54	45,19	45,29	44,59	44,44	45,19	46,59
17	46,89	45,64	44,69	43,79	43,99	44,59	45,19	45,29	44,54	44,39	45,29	46,69
20	46,79	45,59	44,59	43,79	43,99	44,69	45,24	45,29	44,49	44,39	45,49	46,84
23	46,59	45,49	44,29	43,79	44,09	44,79	45,29	45,29	44,39	44,49	45,69	46,89
26	46,49	45,39	44,09	43,79	44,14	44,89	45,29	45,29	44,19	44,59	45,79	46,99
29	46,39	45,29	43,99	43,79	44,19	44,99	45,29	45,29	44,09	44,79	45,79	47,19
Medie	46,84	45,70	44,66	43,81	43,99	44,60	45,18	45,30	44,59	44,39	45,30	46,60

**TALMASSONS**

(Fr) Bacino: FRA TORRE E TAGLIAMENTO (27,56 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	23,75	23,36	22,98	22,72	22,85	23,02	23,24	23,26	23,25	23,20	23,80	23,71
5	23,73	23,32	22,96	22,80	22,87	23,07	23,26	23,24	23,30	23,72	23,75	23,83
8	23,71	23,30	22,93	22,89	22,89	23,10	23,31	23,22	23,33	23,97	23,71	24,06
11	23,68	23,26	22,88	22,86	22,89	23,12	23,38	23,20	23,30	24,05	23,70	24,12
14	23,64	23,23	22,83	22,84	22,88	23,17	23,46	23,20	23,28	23,74	23,76	24,10
17	23,61	23,20	22,77	22,83	22,88	23,21	23,45	23,23	23,25	23,71	23,81	24,09
20	23,56	23,15	22,74	22,83	22,89	23,24	23,41	23,27	23,22	23,76	23,84	24,08
23	23,52	23,10	22,73	22,82	22,91	23,26	23,36	23,29	23,20	23,81	23,76	24,07
26	23,47	23,06	22,72	22,83	22,93	23,26	23,33	23,30	23,18	23,79	23,73	24,05
29	23,42	23,02	22,70	22,81	22,97	23,27	23,28	23,28	23,16	23,81	23,71	24,03
Medie	23,61	23,20	22,82	22,82	22,90	23,17	23,35	23,25	23,25	23,76	23,76	24,01



POZZO DIPINTO												
(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (57,01 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	46,37	asc.	asc.	asc.	47,99	47,51	46,21	46,19	asc.	44,93	49,36	49,61
5	46,19	asc.	asc.	asc.	48,17	47,34	46,48	46,06	asc.	45,03	49,53	49,68
8	45,95	asc.	asc.	asc.	48,26	47,06	46,73	45,69	asc.	45,06	49,74	49,96
11	45,67	asc.	asc.	45,31	48,31	46,89	46,96	45,44	asc.	45,74	49,93	50,21
14	45,31	asc.	asc.	45,86	48,39	46,71	47,17	45,08	asc.	46,56	50,01	50,48
17	45,07	asc.	asc.	46,61	48,33	46,57	47,24	asc.	asc.	47,09	50,09	50,56
20	44,91	asc.	asc.	46,89	48,23	46,46	47,05	asc.	asc.	47,77	50,13	50,64
23	asc.	asc.	asc.	47,15	48,07	46,23	46,81	asc.	asc.	48,16	50,07	50,51
26	asc.	asc.	asc.	47,61	47,89	46,09	46,53	asc.	asc.	48,65	49,91	50,15
29	asc.	asc.	asc.	47,76	47,64	45,96	46,36	asc.	asc.	49,04	49,64	49,89
Medie	>>	asc.	asc.	>>	48,13	46,68	46,75	>>	asc.	46,80	49,84	50,17
VALVASONE DELIZIA												
(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (47,63 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	39,32	36,99	36,01	34,69	40,89	40,37	39,69	39,49	36,77	36,07	42,26	42,70
5	39,05	36,91	35,90	37,31	41,20	40,29	39,90	39,10	36,61	39,16	42,34	42,51
8	38,76	36,77	35,76	37,99	41,42	40,18	39,59	38,81	36,47	39,60	42,45	42,60
11	38,46	36,65	35,64	39,20	41,60	39,99	40,17	38,57	36,35	40,41	42,52	42,79
14	38,20	36,52	35,36	40,59	41,67	39,81	40,09	38,45	36,19	41,28	42,57	43,01
17	37,97	36,40	35,25	40,82	41,82	39,65	40,01	38,26	35,95	41,59	42,81	43,20
20	37,76	36,31	35,17	41,06	41,46	39,48	39,92	37,65	35,76	41,76	42,83	43,12
23	37,52	36,18	35,06	41,41	41,19	39,57	39,85	37,40	35,91	41,91	42,70	43,01
26	37,29	35,96	34,94	41,60	40,81	39,71	39,78	37,15	36,09	41,99	42,65	42,82
29	37,11	35,79	34,80	41,76	40,45	39,49	39,67	36,91	36,25	42,15	42,59	42,60
Medie	38,14	36,45	35,39	39,64	41,25	39,85	39,87	38,18	36,24	40,59	42,57	42,84
VALVASONE												
(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (61,93 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	48,71	45,84	44,01	44,23	48,60	49,27	48,36	48,24	45,70	46,90	50,73	51,33
5	48,27	45,56	43,79	44,61	48,77	49,19	48,25	47,99	45,62	47,61	50,93	51,83
8	48,70	45,35	43,75	45,57	49,06	49,05	48,41	47,74	45,53	48,19	51,18	51,93
11	47,19	45,21	43,68	45,71	49,31	48,92	48,51	47,49	45,40	49,10	51,03	52,18
14	46,71	45,07	43,56	46,19	49,47	48,80	48,62	47,24	45,27	49,53	51,03	52,03
17	46,57	44,91	43,62	46,70	49,45	48,71	48,71	46,96	45,12	49,47	51,03	52,23
20	46,48	44,79	43,71	47,40	49,46	48,60	48,65	46,69	44,99	49,93	51,18	51,83
23	46,35	44,60	43,73	48,01	49,33	48,55	48,56	46,35	45,81	50,13	51,18	51,63
26	46,21	44,45	43,88	48,17	49,43	48,50	48,52	46,07	45,67	50,21	51,18	51,43
29	46,06	44,28	43,98	48,41	49,45	48,47	48,45	45,81	46,51	50,23	51,18	51,43
Medie	47,13	45,01	43,77	46,50	49,23	48,81	48,50	47,06	45,56	49,13	51,07	51,79
SAVORGNANO												
(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (23,65 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	21,56	21,53	21,52	21,75	21,70	21,68	21,77	21,58	21,54	21,55	21,75	21,67
5	21,55	21,53	21,51	21,85	21,67	21,68	21,77	21,57	21,57	21,95	21,75	21,70
8	21,55	21,53	21,51	21,77	21,67	21,68	21,75	21,57	21,58	21,85	21,75	21,67
11	21,54	21,54	21,50	21,65	21,70	21,75	21,72	21,57	21,54	21,90	21,75	21,65
14	21,54	21,54	21,50	21,63	21,70	21,80	21,70	21,57	21,52	21,90	21,73	21,63
17	21,54	21,54	21,50	21,63	21,70	21,79	21,67	21,56	21,67	21,95	21,67	21,63
20	21,55	21,53	21,50	21,63	21,69	21,82	21,65	21,56	21,70	21,85	21,65	21,61
23	21,55	21,52	21,65	21,62	21,69	21,81	21,63	21,56	21,63	21,75	21,65	21,60
26	21,55	21,52	21,67	21,62	21,68	21,80	21,61	21,56	21,59	21,80	21,64	21,59
29	21,54	21,52	21,65	21,75	21,68	21,77	21,59	21,55	21,57	21,79	21,64	21,59
Medie	21,55	21,53	21,55	21,69	21,69	21,76	21,69	21,57	21,59	21,83	21,70	21,63



**CINTO CAOMAGGIORE**

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (12,13 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	10,30	10,39	10,34	10,83	10,40	10,09	10,29	9,97	9,95	9,90	10,68	10,39
5	10,38	10,38	10,35	10,79	10,37	10,08	10,41	9,95	9,93	10,89	10,59	10,83
8	10,35	10,39	10,34	10,74	10,34	10,42	10,67	9,91	9,90	10,83	10,49	10,88
11	10,37	10,41	10,35	10,66	10,29	10,44	10,74	10,31	9,86	10,73	10,45	10,83
14	10,38	10,40	10,33	10,54	10,23	10,39	10,56	10,35	9,82	10,70	10,43	10,77
17	10,40	10,39	10,31	10,57	10,18	10,36	10,48	10,31	9,77	10,71	10,43	10,70
20	10,43	10,38	10,30	10,54	10,20	10,33	10,23	10,25	9,73	10,75	10,39	10,63
23	10,42	10,36	10,33	10,51	10,23	10,31	10,18	10,19	9,67	10,71	10,36	10,58
26	10,44	10,35	10,43	10,46	10,28	10,28	10,13	10,13	9,66	10,73	10,34	10,39
29	10,41	10,35	10,80	10,43	10,32	10,25	9,98	9,97	9,83	10,74	10,32	10,31
Medie	10,39	10,38	10,39	10,61	10,28	10,30	10,37	10,13	9,81	10,67	10,45	10,63

**CORVA**

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (18,65 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	17,79	17,85	17,79	17,80	17,80	17,85	17,80	17,91	17,93	17,91	17,95	18,07
5	17,79	17,83	17,78	17,75	17,76	17,85	17,80	17,93	17,93	18,05	18,05	18,07
8	17,79	17,83	17,78	17,75	17,80	17,83	17,83	17,93	17,93	18,05	18,05	18,07
11	17,85	17,80	17,75	17,75	17,80	17,85	17,83	17,91	17,93	18,05	18,01	18,09
14	17,85	17,80	17,75	17,75	17,83	17,85	17,85	17,91	17,93	18,05	18,02	18,09
17	17,85	17,79	17,74	17,75	17,82	17,80	17,85	17,93	17,95	18,03	18,00	18,09
20	17,85	17,85	17,74	17,75	17,82	17,80	17,85	17,95	17,95	18,03	18,00	18,09
23	17,83	17,85	17,74	17,75	17,85	17,80	17,87	17,95	17,95	18,00	18,02	18,07
26	17,83	17,83	17,75	17,75	17,85	17,83	17,87	17,95	17,93	18,00	18,00	18,09
29	17,83	17,80	17,75	17,78	17,85	17,85	17,87	17,95	17,93	18,00	18,05	18,09
Medie	17,83	17,82	17,76	17,76	17,82	17,83	17,84	17,93	17,94	18,02	18,02	18,08

**PRAVISMOMINI**

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (11,33 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	9,21	9,28	9,26	9,93	9,27	9,00	9,26	9,03	8,83	9,88	9,69	9,35
5	9,20	9,25	9,23	9,95	9,30	9,03	9,58	8,96	8,83	9,98	9,74	10,08
8	9,23	9,23	9,21	9,81	9,32	9,38	9,78	8,94	8,82	9,97	9,63	10,04
11	9,38	9,23	9,21	9,57	9,22	9,83	9,58	9,03	8,75	9,84	9,58	9,83
14	9,37	9,28	9,22	9,55	9,15	9,60	9,53	9,04	8,76	9,69	9,52	9,58
17	9,33	9,41	9,15	9,51	9,15	9,41	9,46	9,21	8,65	9,65	9,96	9,51
20	9,30	9,38	9,13	9,48	9,12	9,46	9,48	9,09	8,62	9,88	9,83	9,48
23	9,25	9,28	9,15	9,43	9,11	9,44	9,25	8,98	8,60	9,83	9,81	9,38
26	9,28	9,24	9,53	9,33	9,03	9,38	9,21	8,99	9,57	9,62	9,80	9,35
29	9,30	9,23	9,81	9,28	9,02	9,37	9,15	8,90	9,86	9,54	9,60	9,33
Medie	9,29	9,28	9,29	9,58	9,17	9,39	9,43	9,02	8,93	9,79	9,72	9,59

**PASIANO**

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (13,75 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	12,07	12,19	12,10	12,71	12,20	11,78	12,09	11,86	11,37	11,32	12,53	12,31
5	12,06	12,18	12,08	12,62	12,15	11,72	12,03	11,76	11,40	12,24	12,47	12,34
8	12,05	12,13	12,06	12,48	12,12	12,29	12,67	11,72	11,36	12,37	12,45	12,54
11	12,38	12,16	12,04	12,42	12,07	12,39	12,59	11,66	11,34	12,51	12,42	12,50
14	12,37	12,13	12,01	12,34	12,01	12,31	12,50	11,64	11,32	12,39	12,34	12,41
17	12,34	12,26	11,99	12,35	11,95	12,24	12,38	11,62	11,30	12,34	12,44	12,38
20	12,31	12,20	11,96	12,31	11,89	12,26	12,29	11,54	11,27	12,54	12,41	12,34
23	12,32	12,16	11,97	12,29	11,88	12,24	12,19	11,44	11,25	12,48	12,38	12,31
26	12,28	12,13	12,20	12,24	11,82	12,22	12,11	11,36	11,31	12,43	12,36	12,28
29	12,23	12,11	12,42	12,22	11,77	12,16	11,74	11,29	11,29	12,42	12,34	12,25
Medie	12,24	12,17	12,08	12,40	11,99	12,16	12,26	11,59	11,32	12,30	12,41	12,37



PRATA DI PORDENONE												
(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (15,08 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	12,73	12,61	12,49	12,41	12,70	12,44	12,44	12,48	12,18	11,97	13,08	13,11
5	12,70	12,63	12,49	12,83	12,69	12,43	12,49	12,43	12,16	12,83	13,09	13,38
8	12,75	12,60	12,48	12,83	12,67	12,43	12,54	12,40	12,16	12,81	13,10	13,83
11	12,68	12,56	12,48	12,84	12,62	12,41	12,68	12,39	12,14	12,79	13,18	13,76
14	12,68	12,53	12,46	12,84	12,59	12,40	12,69	12,36	12,09	12,83	13,04	13,34
17	12,66	12,54	12,43	12,83	12,56	12,40	12,69	12,29	12,06	12,86	13,09	13,34
20	12,65	12,53	12,44	12,83	12,53	12,40	12,66	12,29	12,04	12,90	13,16	13,23
23	12,65	12,53	12,44	12,80	12,50	12,40	12,66	12,26	12,02	13,04	13,12	13,17
26	12,64	12,53	12,43	12,78	12,48	12,40	12,59	12,24	12,00	13,04	13,00	13,08
29	12,62	12,50	12,45	12,75	12,44	12,39	12,55	12,22	11,99	13,03	13,03	13,11
Medie	12,68	12,56	12,46	12,77	12,58	12,41	12,60	12,34	12,08	12,81	13,09	13,34
MOTTA DI LIVENZA												
(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (7,18 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	4,52	4,71	4,75	5,75	4,86	4,33	4,61	4,29	4,14	4,10	5,32	4,91
5	4,50	4,70	4,69	5,61	4,79	4,32	4,54	4,24	4,13	5,20	5,27	5,87
8	4,49	4,68	4,66	5,47	4,74	4,68	5,14	4,21	4,10	5,16	5,14	5,96
11	4,60	4,66	4,63	5,21	4,67	4,82	5,17	4,20	4,09	5,21	5,06	5,56
14	4,79	4,67	4,62	5,13	4,59	4,78	5,11	4,19	4,08	5,00	4,90	5,32
17	4,80	4,94	4,60	5,14	4,50	4,72	4,97	4,27	4,07	5,22	5,69	5,20
20	4,78	4,99	4,58	5,09	4,43	4,77	4,75	4,26	4,05	5,39	5,34	5,11
23	4,73	4,94	4,57	5,04	4,39	5,06	4,60	4,23	4,04	5,38	5,16	5,00
26	4,72	4,86	4,72	4,98	4,37	4,94	4,49	4,20	4,08	5,16	5,08	4,92
29	4,73	4,79	5,27	4,91	4,34	4,79	4,38	4,17	4,09	4,99	4,99	4,90
Medie	4,67	4,79	4,71	5,23	4,57	4,72	4,78	4,23	4,09	5,08	5,20	5,28
PORTOBUFFOLE'												
(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (9,97 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	6,19	5,82	5,42	6,03	7,09	6,66	6,44	6,14	5,90	6,32	7,78	8,39
5	6,12	5,78	5,38	7,39	7,04	6,70	6,41	6,11	5,88	7,88	7,76	8,46
8	6,09	5,72	5,34	7,34	6,99	6,67	6,39	6,05	5,82	8,90	7,70	8,54
11	6,14	5,70	5,32	7,32	6,90	6,64	6,36	6,03	5,79	8,56	7,73	8,35
14	6,12	5,64	5,28	7,41	6,85	6,59	6,42	5,99	5,74	7,87	7,71	8,23
17	6,06	5,60	5,24	7,46	6,76	6,56	6,39	5,92	5,71	7,79	7,78	8,20
20	6,04	5,55	5,19	7,43	6,72	6,54	6,32	5,88	5,67	7,83	7,93	8,18
23	5,99	5,52	5,10	7,47	6,66	6,49	6,36	5,86	5,88	7,81	7,90	8,14
26	5,94	5,48	5,12	7,40	6,63	6,51	6,29	5,81	6,07	7,76	7,84	8,09
29	5,86	5,44	5,14	7,38	6,58	6,46	6,22	5,79	5,78	7,74	7,86	8,05
Medie	6,06	5,63	5,25	7,26	6,82	6,58	6,36	5,96	5,82	7,85	7,80	8,26
BRUGNERA												
(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (18,23 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	13,50	13,55	13,37	14,03	13,08	12,68	12,95	12,55	12,50	12,73	15,04	13,98
5	13,53	13,60	13,35	15,48	13,03	12,88	13,03	12,38	12,58	16,01	14,83	14,43
8	13,58	13,62	13,38	14,93	12,95	12,73	13,08	12,33	12,65	15,37	14,60	16,03
11	13,67	13,53	13,33	14,46	12,93	12,81	13,18	12,20	12,63	14,68	14,38	15,68
14	13,63	13,58	13,28	14,05	12,90	12,75	13,63	12,13	12,58	14,15	14,09	15,31
17	13,55	13,53	13,25	13,93	12,85	12,78	13,38	12,43	12,53	14,43	14,03	14,97
20	13,61	13,48	13,13	13,75	12,73	12,63	13,18	12,33	12,55	15,04	14,13	14,93
23	13,67	13,46	13,23	13,33	12,69	12,70	13,03	12,38	12,61	14,83	14,15	14,69
26	13,55	13,37	13,43	13,22	12,68	12,85	12,85	12,48	12,75	14,95	14,07	14,63
29	13,58	13,33	13,58	13,03	12,63	12,93	12,73	12,42	12,68	15,00	13,93	14,51
Medie	13,59	13,51	13,33	14,02	12,85	12,77	13,10	12,36	12,61	14,72	14,33	14,92



**FRATTA DI ODERZO**

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (10,55 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	8,37	8,03	8,07	8,46	8,73	8,60	8,52	8,26	7,76	7,88	7,87	7,79
5	8,41	7,95	8,11	8,50	8,70	8,57	8,48	8,19	7,73	7,95	7,83	7,83
8	8,45	7,89	8,14	8,54	8,67	8,55	8,45	8,15	7,70	7,97	7,80	7,86
11	8,39	7,80	8,17	8,63	8,63	8,52	8,41	8,10	7,66	8,00	7,82	7,90
14	8,34	7,84	8,20	8,62	8,68	8,49	8,38	8,04	7,63	8,04	7,86	7,94
17	8,29	7,87	8,24	8,57	8,64	8,51	8,35	7,99	7,68	8,07	7,89	7,96
20	8,23	7,93	8,28	8,52	8,61	8,55	8,37	7,95	7,75	8,09	7,86	7,99
23	8,18	7,96	8,32	8,56	8,58	8,58	8,34	7,90	7,78	8,13	7,83	8,03
26	8,15	8,01	8,39	8,63	8,60	8,61	8,31	7,86	7,83	8,15	7,80	8,06
29	8,09	8,05	8,43	8,67	8,63	8,57	8,29	7,81	7,85	8,18	7,76	8,09
Medie	8,29	7,93	8,24	8,57	8,65	8,56	8,39	8,03	7,74	8,05	7,83	7,95

**RUSTIGNE'**

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (10,86 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	8,61	8,79	8,71	8,81	8,76	8,38	8,29	8,26	7,94	7,78	9,14	8,99
5	8,61	8,78	8,71	8,81	8,73	8,35	8,29	8,23	7,91	7,88	9,14	8,99
8	8,63	8,76	8,73	8,79	8,69	8,34	8,30	8,19	7,89	7,96	9,12	8,96
11	8,66	8,73	8,73	8,79	8,66	8,34	8,32	8,16	7,86	8,16	9,10	8,94
14	8,68	8,73	8,76	8,81	8,61	8,32	8,31	8,11	7,83	8,36	9,10	8,94
17	8,68	8,70	8,78	8,81	8,58	8,32	8,28	8,07	7,79	8,86	9,07	8,91
20	8,71	8,70	8,78	8,79	8,53	8,32	8,27	8,01	7,76	8,96	9,05	8,91
23	8,73	8,70	8,80	8,79	8,49	8,30	8,30	7,98	7,75	9,06	9,03	8,90
26	8,75	8,69	8,81	8,78	8,45	8,30	8,26	7,96	7,74	9,16	9,03	8,88
29	8,76	8,69	8,81	8,78	8,41	8,30	8,24	7,96	7,73	9,16	9,01	8,88
Medie	8,68	8,73	8,76	8,80	8,59	8,33	8,29	8,09	7,82	8,53	9,08	8,93

**MARENO DI PIAVE**

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (36,15 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	30,93	30,41	29,91	29,45	29,92	30,93	31,46	32,06	31,82	31,18	32,00	31,81
5	30,88	30,37	29,85	29,50	29,97	30,91	31,60	32,05	31,82	31,53	32,03	32,14
8	30,82	30,32	29,79	29,61	30,09	31,09	31,63	32,04	31,72	31,85	32,00	32,43
11	30,77	30,27	29,72	29,65	30,20	31,26	31,83	32,07	31,60	31,80	31,93	32,40
14	30,73	30,23	29,66	29,66	30,31	31,32	31,93	32,03	31,49	31,76	32,11	32,33
17	30,67	30,17	29,61	29,67	30,41	31,38	31,79	32,03	31,41	31,80	32,15	32,34
20	30,61	30,13	29,54	29,74	30,50	31,44	31,83	31,95	31,35	31,87	32,04	32,35
23	30,57	30,08	29,48	29,78	30,59	31,50	31,84	31,98	31,37	31,92	31,98	32,25
26	30,52	30,03	29,45	29,65	30,70	31,48	32,11	31,98	31,31	31,94	31,87	32,18
29	30,48	29,96	29,40	29,66	30,76	31,47	32,05	31,95	31,25	31,94	31,87	32,12
Medie	30,70	30,20	29,64	29,64	30,35	31,28	31,81	32,01	31,51	31,76	32,00	32,24

**CA' PASQUALI**

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (1,73 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	0,50	0,27	0,32	0,34	0,29	0,18	0,15	-0,07	-0,06	-0,04	0,47	0,36
5	0,49	0,28	0,33	0,34	0,28	0,20	0,15	-0,08	-0,07	0,61	0,47	0,73
8	0,49	0,30	0,32	0,48	0,28	0,23	0,10	-0,06	-0,05	0,53	0,43	0,91
11	0,48	0,30	0,32	0,48	0,23	0,25	0,08	-0,09	-0,06	0,55	0,43	0,77
14	0,53	0,33	0,31	0,45	0,18	0,26	0,08	-0,10	-0,07	0,46	0,41	0,73
17	0,28	0,32	0,32	0,43	0,18	0,28	0,08	-0,07	-0,06	0,46	0,40	0,63
20	0,28	0,32	0,32	0,38	0,18	0,19	0,05	-0,07	-0,05	0,52	0,38	0,47
23	0,27	0,31	0,33	0,33	0,16	0,15	0,02	-0,09	-0,03	0,52	0,38	0,45
26	0,27	0,31	0,34	0,33	0,16	0,23	0,00	-0,08	-0,05	0,47	0,37	0,43
29	0,27	0,32	0,34	0,29	0,17	0,21	-0,02	-0,06	-0,04	0,47	0,36	0,43
Medie	0,39	0,31	0,33	0,39	0,21	0,22	0,07	-0,08	-0,05	0,46	0,41	0,59



Tabella I - Osservazioni freatimetriche in determinati giorni del mese

Anno 1992

MONASTIER												
(Fr)	Bacino: FRA PIAVE E BRENTA											(5,55 m s.m.)
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	3,97	4,03	4,08	4,15	4,19	3,51	3,28	3,50	2,93	2,81	4,87	4,29
5	3,96	4,05	4,06	4,23	4,02	3,47	3,36	3,36	2,88	4,46	4,80	4,58
8	3,95	4,00	4,05	4,76	4,00	3,47	4,33	3,22	2,85	4,93	4,61	5,31
11	3,96	3,99	4,08	4,53	3,93	3,77	4,38	3,14	2,82	4,89	4,49	5,10
14	3,96	4,02	4,05	4,38	3,88	3,77	4,30	3,11	2,79	4,67	4,40	4,89
17	3,99	4,25	4,00	4,31	3,84	3,69	4,13	3,12	2,77	4,70	4,75	4,60
20	4,01	4,21	3,98	4,25	3,77	3,62	4,00	3,06	2,75	5,07	4,77	4,51
23	3,97	4,18	4,00	4,20	3,68	3,51	3,85	3,04	2,73	5,15	4,58	4,39
26	3,99	4,14	4,02	4,15	3,63	3,44	3,78	3,02	2,73	4,75	4,44	4,31
29	4,02	4,10	4,06	4,09	3,57	3,36	3,63	2,98	2,78	4,62	4,35	4,25
Medie	3,98	4,10	4,04	4,31	3,85	3,56	3,90	3,16	2,80	4,61	4,61	4,62

VENEZIA - LIDO												
(Fr)	Bacino: FRA PIAVE E BRENTA											(6,37 m s.m.)
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	1,19	1,10	1,03	0,98	1,07	1,02	1,01	0,89	0,82	0,89	1,08	1,11
5	1,17	1,08	1,03	0,99	1,09	1,04	1,01	0,90	0,81	0,92	1,09	1,13
8	1,15	1,07	1,02	1,00	1,09	1,03	0,99	0,88	0,82	0,96	1,09	1,15
11	1,15	1,06	1,02	1,01	1,07	1,07	1,00	0,89	0,81	1,01	1,10	1,17
14	1,14	1,05	1,01	0,99	1,05	1,05	0,99	0,87	0,80	0,99	1,11	1,22
17	1,12	1,04	1,00	0,99	1,05	1,07	0,97	0,84	0,78	1,02	1,12	1,27
20	1,12	1,03	1,00	1,01	1,03	1,04	0,94	0,83	0,78	1,02	1,11	1,28
23	1,11	1,03	0,97	1,01	1,01	1,02	0,92	0,82	0,79	1,04	1,10	1,32
26	1,12	1,03	0,98	1,02	0,97	1,03	0,88	0,82	0,79	1,07	1,11	1,37
29	1,09	1,02	0,98	1,03	0,98	1,03	0,89	0,83	0,78	1,08	1,09	1,32
Medie	1,14	1,05	1,00	1,00	1,04	1,04	0,96	0,86	0,80	1,00	1,10	1,23

MASERADA												
(F)	Bacino: FRA PIAVE E BRENTA											(29,17 m s.m.)
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	25,83	25,59	asc.	asc.	25,69	26,09	26,19	26,25	asc.	asc.	26,57	26,39
5	25,80	25,58	asc.	asc.	25,72	26,12	26,18	26,17	asc.	asc.	26,61	26,46
8	25,77	25,57	asc.	asc.	25,79	26,14	26,24	26,02	asc.	25,57	26,67	26,57
11	25,75	25,54	asc.	asc.	25,87	26,14	26,29	25,92	asc.	25,81	26,65	26,87
14	25,70	25,52	asc.	asc.	25,93	26,16	26,33	25,81	asc.	26,05	26,63	26,85
17	25,68	asc.	asc.	asc.	25,97	26,17	26,39	25,76	asc.	26,16	26,66	26,75
20	25,67	asc.	asc.	asc.	26,00	26,14	26,41	25,57	asc.	26,22	26,61	26,63
23	25,67	asc.	asc.	25,57	26,03	26,15	26,43	25,52	asc.	26,26	26,57	26,50
26	25,65	asc.	asc.	25,67	26,05	26,17	26,40	asc.	asc.	26,52	26,53	26,41
29	25,62	asc.	asc.	25,67	26,07	26,19	26,37	asc.	asc.	26,49	26,47	26,36
Medie	25,71	>>	asc.	>>	25,91	26,15	26,32	>>	asc.	>>	26,60	26,58

VARAGO (EX SALTARE)												
(Fr)	Bacino: FRA PIAVE E BRENTA											(30,23 m s.m.)
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	24,79	24,45	24,14	23,67	24,48	24,93	25,08	25,39	25,15	24,78	25,51	25,32
5	24,75	24,44	24,10	23,75	24,52	24,94	25,16	25,42	25,08	25,03	25,57	25,30
8	24,71	24,40	24,04	23,82	24,54	24,97	25,23	25,39	25,06	25,16	25,56	25,67
11	24,69	24,38	24,00	23,89	24,59	25,00	25,30	25,40	25,01	25,18	25,55	25,74
14	24,66	24,35	23,94	23,93	24,67	25,02	25,30	25,42	25,00	25,23	25,51	25,70
17	24,63	24,31	23,90	24,02	24,71	25,03	25,31	25,38	24,99	25,30	25,52	25,64
20	24,60	24,29	23,87	24,06	24,79	25,04	25,36	25,31	24,96	25,37	25,52	25,63
23	24,60	24,23	23,86	24,17	24,80	25,03	25,38	25,28	24,93	25,45	25,49	25,43
26	24,53	24,22	23,83	24,32	24,84	25,03	25,37	25,25	24,88	25,49	25,43	25,41
29	24,48	24,18	23,81	24,39	24,91	25,02	25,38	25,17	24,84	25,49	25,37	25,38
Medie	24,64	24,33	23,95	24,00	24,69	25,00	25,29	25,34	24,99	25,25	25,50	25,52



MALCONTENTA												
(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (2,45 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	0,20	0,30	0,32	0,45	0,25	-0,05	0,09	-0,32	-0,81	-0,85	0,34	0,34
5	0,17	0,30	0,30	0,49	0,22	-0,07	0,06	-0,40	-0,85	-0,60	0,35	0,45
8	0,18	0,29	0,29	0,50	0,19	-0,09	0,03	-0,47	-0,87	-0,47	0,36	0,74
11	0,19	0,30	0,28	0,48	0,17	-0,02	-0,01	-0,50	-0,89	-0,30	0,36	0,65
14	0,21	0,32	0,27	0,45	0,12	0,06	-0,05	-0,54	-0,91	-0,15	0,35	0,54
17	0,23	0,34	0,26	0,40	0,08	0,08	-0,07	-0,59	-0,91	-0,03	0,34	0,50
20	0,25	0,35	0,25	0,36	0,05	0,10	-0,09	-0,65	-0,92	0,10	0,33	0,41
23	0,25	0,36	0,24	0,34	0,01	0,13	-0,15	-0,68	-0,93	0,28	0,34	0,39
26	0,26	0,35	0,30	0,32	-0,03	0,15	-0,20	-0,73	-0,96	0,30	0,35	0,35
29	0,28	0,34	0,34	0,29	-0,08	0,11	-0,26	-0,78	-0,97	0,32	0,36	0,33
Medie	0,22	0,33	0,29	0,41	0,10	0,04	-0,06	-0,57	-0,90	-0,14	0,35	0,47

CASTAGNOLE												
(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (29,67 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	18,91	19,37	19,85	19,65	19,51	19,23
5	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	18,92	19,44	19,83	19,79	19,50	19,22
8	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	18,93	19,45	19,84	19,78	19,47	19,41
11	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	19,04	19,47	19,83	19,75	19,45	19,45
14	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	19,10	19,67	19,83	19,69	19,44	19,45
17	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	19,18	19,72	19,82	19,65	19,42	19,42
20	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	18,92	19,21	19,77	19,74	19,62	19,38	19,39
23	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	18,92	19,22	19,82	19,70	19,60	19,34	19,36
26	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	18,91	19,23	19,78	19,67	19,57	19,31	19,33
29	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	18,91	19,29	19,82	19,63	19,53	19,27	19,29
Medie	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	>>	19,10	19,63	19,77	19,66	19,41	19,36

MUSANO												
(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (49,25 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	23,78	23,67	23,18	23,08	22,86	23,09	23,72	25,02	24,52	24,64	24,85	24,87
5	23,87	23,49	23,15	23,05	22,87	23,35	23,63	24,84	24,50	24,68	24,87	24,82
8	23,98	23,49	23,13	23,05	22,87	24,18	23,59	24,82	24,46	24,73	24,89	24,69
11	24,02	23,46	23,13	23,02	22,88	24,10	23,57	24,78	24,43	24,77	24,90	24,63
14	24,05	23,42	23,11	23,00	22,90	24,05	23,56	24,75	24,39	24,85	24,93	24,51
17	23,87	23,41	23,07	23,00	22,91	24,02	23,52	24,71	24,37	24,83	24,97	24,49
20	23,69	23,38	23,08	22,97	22,86	23,99	23,41	24,69	24,34	24,83	25,02	24,43
23	23,30	23,36	23,11	22,94	22,80	23,97	23,29	24,65	24,39	24,81	24,99	24,39
26	23,07	23,32	23,13	22,91	22,68	23,93	24,18	24,60	24,52	24,78	24,96	24,34
29	22,89	23,28	23,10	22,86	22,61	23,78	25,11	24,54	24,60	24,82	24,91	24,27
Medie	23,65	23,43	23,12	22,99	22,82	23,85	23,76	24,74	24,45	24,77	24,93	24,54

ISTRANA												
(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (38,20 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	23,30	24,20	23,82	23,65	23,29
5	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	23,42	24,17	23,81	23,62	23,34
8	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	23,55	24,13	23,80	23,59	23,40
11	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	23,69	24,09	23,78	23,55	23,43
14	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	23,81	24,05	23,77	23,50	23,46
17	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	23,90	24,01	23,75	23,45	23,50
20	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	23,96	23,95	23,73	23,40	23,47
23	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	24,01	23,91	23,72	23,37	23,43
26	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	24,07	23,86	23,70	23,33	23,39
29	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	24,12	23,82	23,68	23,30	23,36
Medie	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	23,78	24,02	23,76	23,48	23,41



<b>BADOERE</b>												
(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (23,26 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	20,17	20,11	20,01	20,26	20,16	20,06	20,09	20,22	20,61	20,44	20,46	20,36
5	20,15	20,11	19,96	20,66	20,16	20,11	20,11	20,36	20,61	20,51	20,45	20,31
8	20,15	20,10	19,91	20,16	20,17	20,12	20,23	20,34	20,59	20,58	20,43	20,50
11	20,17	20,10	19,86	20,11	20,16	20,15	20,21	20,39	20,56	20,60	20,41	20,48
14	20,18	20,09	19,88	20,08	20,14	20,21	20,20	20,37	20,53	20,53	20,40	20,43
17	20,16	20,12	19,90	20,10	20,06	20,19	20,31	20,61	20,49	20,50	20,41	20,39
20	20,13	20,10	19,93	20,13	20,01	20,25	20,26	20,56	20,43	20,49	20,45	20,38
23	20,11	20,09	19,94	20,15	20,03	20,26	20,23	20,64	20,44	20,50	20,43	20,37
26	20,12	20,08	20,19	20,14	20,03	20,24	20,22	20,56	20,45	20,48	20,41	20,37
29	20,12	20,06	20,01	20,15	20,04	20,16	20,21	20,54	20,46	20,45	20,40	20,36
Medie	20,38	20,34	20,15	20,98	20,36	20,38	20,30	20,41	20,54	20,49	20,43	20,39

<b>BARCON</b>												
(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (67,80 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	31,90	33,60	32,98	32,77	32,23
5	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	32,03	33,55	32,90	32,70	32,23
8	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	32,24	33,80	32,93	32,68	32,22
11	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	32,50	33,70	32,97	32,65	32,20
14	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	32,63	33,59	33,00	32,60	32,25
17	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	32,82	33,47	33,03	32,55	32,30
20	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	33,09	33,35	33,00	32,48	32,34
23	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	33,27	33,21	32,96	32,43	32,38
26	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	33,45	33,12	32,91	32,35	32,40
29	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	33,68	33,07	32,86	32,33	32,42
Medie	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	32,76	33,45	32,95	32,55	32,30

<b>STRA</b>												
(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (9,66 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	7,15	7,31	7,25	7,74	7,43	7,39	7,38	7,26	7,14	7,26	7,91	7,45
5	7,13	7,28	7,24	7,77	7,36	7,35	7,45	7,22	7,13	8,73	7,83	7,64
8	7,12	7,23	7,20	7,88	7,31	7,43	8,09	7,21	7,08	8,05	7,68	8,52
11	7,37	7,25	7,20	7,72	7,28	7,64	7,90	7,16	7,20	8,14	7,58	8,16
14	7,33	7,52	7,18	7,61	7,24	7,67	7,96	7,11	7,14	7,94	7,52	7,92
17	7,30	7,47	7,19	7,69	7,20	7,67	7,80	7,22	7,09	8,13	7,86	7,76
20	7,28	7,39	7,18	7,57	7,19	7,74	7,67	7,16	7,16	8,22	7,73	7,62
23	7,25	7,32	7,19	7,48	7,20	7,65	7,56	7,22	7,01	8,00	7,60	7,52
26	7,44	7,28	7,37	7,41	7,17	7,56	7,47	7,17	7,08	7,80	7,50	7,43
29	7,40	7,27	7,39	7,37	7,15	7,46	7,37	7,11	7,06	7,67	7,42	7,39
Medie	7,28	7,33	7,24	7,62	7,25	7,56	7,67	7,18	7,11	7,99	7,66	7,74

<b>CASTELFRANCO VENETO</b>												
(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (41,79 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	34,10	33,62	33,11	32,51	32,46	32,07	32,81	33,29	34,59	34,94	35,19	35,10
5	34,06	33,57	33,03	32,55	32,22	32,04	32,84	33,69	34,61	35,04	35,17	35,19
8	34,02	33,51	32,97	32,54	32,39	32,50	32,90	33,91	34,61	35,09	35,15	35,19
11	33,97	33,46	32,92	32,53	32,38	32,54	33,09	34,09	34,62	35,11	35,13	35,19
14	33,93	33,41	32,87	32,52	32,37	32,59	33,08	34,13	34,64	35,14	35,13	35,19
17	33,89	33,36	32,81	32,50	32,35	32,62	33,16	34,19	34,64	35,17	35,11	35,19
20	34,04	33,30	32,74	32,49	32,29	32,67	33,29	34,27	34,70	35,19	35,10	35,19
23	33,79	33,25	32,69	32,49	32,22	32,74	33,33	34,39	34,89	35,19	35,09	35,19
26	33,72	33,16	32,63	32,49	32,16	32,79	33,33	34,49	34,87	35,19	35,06	35,20
29	33,67	33,11	32,56	32,47	32,06	32,84	33,31	34,57	34,87	35,18	35,02	35,21
Medie	33,92	33,38	32,83	32,51	32,29	32,54	33,11	34,10	34,70	35,12	35,12	35,18



**CASTELLO DI GODEGO**

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (54,92 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	37,04	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	37,51	37,98	38,32	38,19
5	37,02	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	37,61	38,04	38,31	38,22
8	36,97	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	37,69	38,09	38,31	38,26
11	36,92	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	37,76	38,15	38,29	38,31
14	36,87	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	37,85	38,18	38,28	38,43
17	36,85	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	37,88	38,24	38,31	38,48
20	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	37,93	38,25	38,26	38,51
23	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	37,94	38,29	38,24	38,50
26	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	37,96	38,31	38,23	38,50
29	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	37,37	37,98	38,33	38,20	38,50
Medie	>>	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	>>	37,81	38,19	38,28	38,39

**ABBZIA PISANI**

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (35,88 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	34,09	34,30	34,26	35,03	34,35	33,75	34,13	33,66	33,33	33,41	34,95	34,51
5	34,07	34,28	34,22	35,04	34,28	33,74	34,25	33,62	33,39	35,01	34,84	34,84
8	34,04	34,28	34,15	34,28	34,18	33,78	33,98	33,56	33,44	34,80	34,67	35,10
11	34,34	34,23	34,13	34,72	34,16	34,88	34,08	33,49	33,38	34,82	34,59	34,88
14	34,30	34,33	34,08	34,57	34,08	34,90	34,08	33,45	33,32	34,76	34,48	34,85
17	34,31	34,36	34,06	35,03	33,98	34,65	34,03	33,42	33,24	34,90	34,91	34,71
20	34,32	34,36	34,01	34,85	33,93	34,90	33,99	33,41	33,23	34,92	34,80	34,55
23	34,34	34,38	33,99	34,66	33,89	34,67	33,92	33,42	33,36	34,87	34,65	34,47
26	34,35	34,32	34,00	34,61	33,86	34,38	33,78	33,38	33,28	34,75	34,61	34,41
29	34,33	34,33	34,15	34,37	33,79	34,27	33,70	33,36	33,40	34,60	34,54	34,36
Medie	34,25	34,32	34,11	34,72	34,05	34,39	33,99	33,48	33,34	34,68	34,70	34,67

**MARSANGO**

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (25,34 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	22,64	22,65	22,65	22,74	22,89	22,54	22,59	22,45	22,24	22,18	22,94	23,44
5	22,59	22,65	22,65	23,14	22,79	22,64	22,59	22,44	22,23	22,44	22,85	23,39
8	22,59	22,68	22,63	23,14	22,78	22,64	22,62	22,44	22,23	22,64	22,95	23,65
11	22,64	22,67	22,69	23,04	22,69	22,74	22,68	22,34	22,21	22,71	22,94	23,29
14	22,65	22,84	22,69	23,03	22,69	22,64	22,74	22,29	22,19	22,64	22,80	21,99
17	22,69	22,88	22,58	23,01	22,64	22,64	22,59	22,24	22,19	22,79	23,09	22,04
20	22,69	22,88	22,54	23,01	22,64	22,89	22,58	22,24	22,24	22,78	23,09	22,04
23	22,65	22,79	22,54	22,79	22,56	22,84	22,51	21,98	22,21	22,94	22,95	22,96
26	22,64	22,78	22,59	22,79	22,54	22,65	22,51	22,29	22,21	22,84	22,92	22,94
29	22,64	22,77	22,59	22,94	22,54	22,65	22,49	22,29	22,19	22,84	22,89	22,96
Medie	22,64	22,76	22,62	22,96	22,68	22,69	22,59	22,30	22,21	22,68	22,94	22,87

**SANT'ANNA MOROSINA**

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (31,05 m.s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	29,54	29,55	29,55	29,63	29,62	29,55	29,55	29,55	29,54	29,58	29,65	29,56
5	29,54	29,54	29,55	29,67	29,60	29,53	29,59	29,54	29,51	29,65	29,61	29,60
8	29,54	29,54	29,54	29,67	29,59	29,58	29,60	29,52	29,50	29,65	29,58	29,67
11	29,60	29,59	29,54	29,63	29,59	29,59	29,62	29,54	29,54	29,63	29,56	29,64
14	29,58	29,57	29,54	29,60	29,57	29,57	29,65	29,52	29,51	29,60	29,58	29,59
17	29,56	29,59	29,54	29,65	29,54	29,53	29,60	29,50	29,51	29,65	29,63	29,57
20	29,55	29,57	29,54	29,62	29,58	29,58	29,55	29,50	29,51	29,68	29,60	29,56
23	29,58	29,55	29,55	29,61	29,60	29,58	29,57	29,50	29,54	29,67	29,57	29,56
26	29,58	29,55	29,58	29,59	29,54	29,57	29,56	29,51	29,53	29,61	29,56	29,55
29	29,57	29,55	29,61	29,65	29,53	29,54	29,55	29,53	29,57	29,63	29,55	29,55
Medie	29,56	29,56	29,55	29,63	29,58	29,56	29,58	29,52	29,53	29,64	29,59	29,59



CAMPO SAN MARTINO												
(F)	Bacino: FRA PIAVE E BRENTA											(25,98 m s.m.)
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	20,21	20,11	20,08	20,07	20,73	20,02	20,20	19,92	19,89	19,93	20,86	20,98
5	20,16	20,06	20,03	20,26	20,61	20,09	19,99	19,87	19,82	20,53	20,78	21,08
8	20,23	20,13	19,99	20,43	20,49	20,14	20,14	19,94	19,77	20,68	20,72	21,25
11	20,28	20,04	19,92	20,50	20,42	20,23	20,30	20,03	19,81	20,74	20,67	21,37
14	20,20	20,09	19,87	20,58	20,33	20,31	20,38	19,99	19,76	20,81	20,74	21,49
17	20,12	20,16	19,94	20,70	20,16	20,36	20,24	19,86	19,71	20,77	20,83	21,53
20	20,07	20,23	19,89	21,01	20,04	20,44	20,16	19,79	19,78	20,71	21,00	21,60
23	20,14	20,12	19,83	21,12	19,88	20,50	20,09	19,83	19,83	20,63	21,05	21,55
26	20,23	20,07	19,91	21,00	20,00	20,41	20,04	19,90	19,90	20,80	20,98	21,40
29	20,17	20,01	20,02	20,87	20,06	20,33	19,99	20,01	19,99	21,01	20,92	21,19
Medie	20,18	20,10	19,95	20,65	20,27	20,28	20,15	19,91	19,83	20,66	20,86	21,34
PAVIOLA												
(F)	Bacino: FRA PIAVE E BRENTA											(29,29 m s.m.)
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	25,50	25,50	25,62	25,68	25,83	25,35	25,39	25,01	24,97	25,11	26,24	26,59
5	25,49	25,46	25,59	25,87	25,82	25,35	25,44	24,97	24,97	25,59	26,35	26,77
8	25,46	25,49	25,55	26,84	25,72	25,42	25,43	24,97	24,97	25,67	26,46	27,09
11	25,53	25,51	25,50	26,69	25,68	25,58	25,45	24,97	24,97	25,88	26,49	27,39
14	25,53	25,50	25,45	26,60	25,57	25,64	25,40	24,97	25,01	25,92	26,50	26,82
17	25,54	25,53	25,35	26,55	25,50	25,69	25,32	24,97	24,99	26,01	26,57	26,79
20	25,54	25,56	25,18	26,39	25,48	25,84	25,30	24,97	24,98	26,05	26,34	26,71
23	25,53	25,58	25,22	26,24	25,50	25,79	25,21	24,97	25,04	26,08	26,14	26,66
26	25,53	25,58	25,24	26,05	25,39	25,70	25,09	24,97	25,08	26,15	26,10	26,60
29	25,51	25,61	25,28	25,85	25,33	25,42	25,04	24,97	25,00	26,04	26,06	26,52
Medie	25,52	25,53	25,40	26,28	25,58	25,58	25,31	24,97	25,00	25,85	26,33	26,79
CITTADELLA												
(F)	Bacino: FRA PIAVE E BRENTA											(47,11 m s.m.)
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	40,56	40,14	39,75	39,29	39,07	39,26	39,58	39,73	40,95	41,27	41,60	41,38
5	40,52	40,09	39,71	39,24	39,05	39,24	39,44	39,75	41,05	41,52	41,57	41,40
8	40,48	40,05	39,67	39,24	39,03	39,23	39,64	39,80	41,11	41,54	41,55	41,61
11	40,44	40,00	39,63	39,20	39,02	39,38	39,68	40,06	41,14	41,56	41,53	41,82
14	40,40	39,96	39,58	39,17	39,04	39,45	39,82	40,30	41,17	41,59	41,52	41,88
17	40,36	39,92	39,53	39,16	39,06	39,48	39,86	40,48	41,18	41,60	41,52	41,85
20	40,32	39,90	39,49	39,14	39,10	39,52	39,92	40,62	41,20	41,61	41,48	41,81
23	40,26	39,86	39,44	39,12	39,04	39,54	39,84	40,54	41,22	41,62	41,46	41,77
26	40,24	39,82	39,38	39,09	39,06	39,56	39,74	40,64	41,27	41,62	41,43	41,73
29	40,19	39,78	39,34	39,08	39,08	39,58	39,73	40,67	41,31	41,62	41,41	41,68
Medie	40,38	39,95	39,55	39,17	39,06	39,42	39,73	40,26	41,16	41,56	41,51	41,69
ROSA' (BORGO TOCCHI)												
(F)	Bacino: FRA PIAVE E BRENTA											(102,86 m s.m.)
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	52,40	52,27	52,33	52,41	52,42	52,24	52,28	52,28	52,28	52,14	52,48	52,38
5	52,38	52,13	52,32	52,39	52,44	52,21	52,30	52,31	52,30	52,16	52,46	52,40
8	52,34	52,16	52,31	52,42	52,41	52,26	52,26	52,29	52,27	52,21	52,49	52,43
11	52,32	52,18	52,33	52,44	52,39	52,22	52,24	52,34	52,26	52,20	52,45	52,41
14	52,31	52,21	52,34	52,40	52,43	52,29	52,22	52,32	52,29	52,22	52,44	52,44
17	52,29	52,29	52,36	52,38	52,41	52,31	52,23	52,30	52,28	52,26	52,42	52,46
20	52,36	52,28	52,34	52,40	52,38	52,28	52,22	52,28	52,26	52,28	52,44	52,48
23	52,34	52,30	52,38	52,40	52,40	52,30	52,24	52,31	52,24	52,32	52,41	52,44
26	52,32	52,32	52,40	52,41	52,38	52,32	52,26	52,30	52,20	52,44	52,38	52,46
29	52,28	52,31	52,39	52,43	52,37	52,31	52,28	52,29	52,16	52,50	52,36	52,43
Medie	52,33	52,25	52,35	52,41	52,40	52,27	52,25	52,30	52,25	52,27	52,43	52,43



**POZZO BATTOCCHIO**

(F)

Bacino: FRA PIAVE E BRENTA

(42,3 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	37,42	37,35	37,25	37,29	37,28	37,28	37,59	37,46	37,71	37,72	37,93	37,83
5	37,42	37,33	37,24	37,44	37,28	37,42	37,66	37,45	37,70	38,45	37,86	37,81
8	37,41	37,32	37,22	37,47	37,26	37,46	37,69	37,49	37,70	38,50	37,77	38,30
11	37,42	37,31	37,21	37,30	37,27	37,54	37,90	37,52	37,70	38,08	37,78	38,06
14	37,39	37,31	37,19	37,24	37,27	37,56	37,94	37,54	37,69	38,00	37,76	37,97
17	37,38	37,30	37,16	37,28	37,23	37,52	37,77	37,54	37,69	37,95	37,88	37,88
20	37,37	37,29	37,14	37,27	37,21	37,65	37,68	37,56	37,66	38,10	37,85	37,81
23	37,37	37,27	37,14	37,28	37,23	37,74	37,56	37,59	37,75	38,05	37,78	37,78
26	37,37	37,26	37,14	37,27	37,25	37,72	37,50	37,61	37,75	37,95	37,77	37,77
29	37,35	37,26	37,11	37,27	37,26	37,67	37,45	37,64	37,75	37,93	37,71	37,72
Medie	37,39	37,30	37,18	37,31	37,25	37,56	37,67	37,54	37,71	38,07	37,81	37,89

**CARTIGLIANO**

(F)

Bacino: FRA PIAVE E BRENTA

(85,99 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	63,81	62,58	61,30	62,74	65,08	64,31	66,87	66,37	66,43	65,80	68,87	67,43
5	63,76	62,53	61,32	63,09	65,11	64,71	66,65	66,27	66,37	68,38	68,81	67,87
8	63,61	62,40	61,27	64,59	65,10	64,99	67,06	66,38	65,97	69,63	68,67	68,18
11	63,69	62,18	61,19	64,59	65,02	65,09	67,59	66,31	65,87	69,36	68,38	69,07
14	63,37	62,11	61,17	64,23	64,88	65,63	68,37	66,17	65,63	69,08	68,19	68,89
17	63,33	61,96	61,37	64,16	64,79	65,55	68,01	65,87	65,70	68,99	68,26	68,69
20	62,96	61,86	61,39	64,42	64,57	65,84	67,84	65,32	65,68	69,17	68,30	68,59
23	63,07	61,61	61,51	64,52	64,48	66,89	67,34	65,28	65,70	69,32	67,99	68,22
26	62,91	61,57	61,99	64,56	63,94	66,94	66,99	65,13	65,88	69,07	67,93	67,99
29	62,88	61,49	61,87	64,58	63,84	67,11	66,77	65,87	65,84	68,99	67,63	67,79
Medie	63,34	62,03	61,44	64,15	64,68	65,71	67,35	65,90	65,91	68,78	68,30	68,27

**CAMISANO (VIA BOSCHI)**

(F)

Bacino: FRA BRENTA E ADIGE

(29,97 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	27,49	27,73	27,65	27,83	27,70	27,46	27,45	27,43	27,30	27,41	28,37	27,97
5	27,47	27,70	27,58	27,97	27,66	27,46	27,54	27,45	27,26	28,38	28,31	28,47
8	27,44	27,65	27,54	28,27	27,63	27,47	27,60	27,51	27,24	28,30	27,97	28,95
11	27,56	27,63	27,52	28,24	27,58	27,67	27,65	27,57	27,22	28,17	27,91	28,57
14	27,64	27,85	27,49	27,84	27,52	27,73	27,88	27,62	27,19	27,94	27,83	28,17
17	27,72	27,90	27,46	28,50	27,46	27,70	27,76	27,55	27,14	28,07	28,47	28,04
20	27,69	27,85	27,42	28,15	27,43	27,75	27,67	27,50	27,12	28,30	28,17	27,95
23	27,67	27,77	27,42	27,92	27,40	27,67	27,57	27,43	27,17	28,15	27,94	27,89
26	27,70	27,69	27,47	27,75	27,37	27,61	27,52	27,37	27,21	28,00	27,87	27,80
29	27,77	27,67	27,45	27,72	27,34	27,54	27,48	27,34	27,34	28,15	27,81	27,74
Medie	27,62	27,74	27,50	28,02	27,51	27,61	27,61	27,48	27,22	28,09	28,07	28,16

**GROSSA**

(F)

Bacino: FRA BRENTA E ADIGE

(30,72 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	29,71	29,88	29,77	29,91	29,93	29,85	30,02	29,67	29,77	30,02	30,05	30,01
5	29,68	29,85	29,76	29,99	29,89	29,92	29,99	29,66	29,75	30,09	30,04	30,07
8	29,67	29,87	29,76	29,96	29,81	30,01	30,01	29,68	29,71	30,03	30,02	30,12
11	29,71	29,92	29,77	29,92	29,73	30,07	30,17	29,67	29,70	30,05	29,99	30,15
14	29,79	29,91	29,76	29,87	29,72	30,04	30,14	29,69	29,68	30,07	29,94	30,12
17	29,88	29,89	29,74	29,93	29,69	30,08	30,07	29,68	29,69	30,12	30,04	30,07
20	29,90	29,87	29,69	29,88	29,68	30,15	30,04	29,66	29,68	30,07	29,97	30,04
23	29,93	29,83	29,64	29,86	29,67	30,12	29,92	29,67	29,76	30,03	29,93	30,03
26	29,95	29,82	29,69	29,83	29,78	30,09	29,74	29,66	29,78	29,97	29,91	30,01
29	29,91	29,79	29,71	29,92	29,82	30,04	29,69	29,69	29,87	30,02	29,89	29,98
Medie	29,81	29,86	29,73	29,91	29,77	30,04	29,98	29,67	29,74	30,05	29,98	30,06



<b>CARMIGNANO</b>												
(F)	Bacino: FRA BRENTA E ADIGE											(45 m s.m.)
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	39,50	39,50	39,75	39,79	40,10	40,99	40,40	40,22	39,95	39,90	40,08	39,99
5	39,49	39,55	39,73	39,86	40,05	40,93	40,34	40,20	39,92	39,92	40,12	40,00
8	39,53	39,58	39,70	39,90	40,07	40,82	40,32	40,14	39,91	39,97	40,10	40,17
11	39,55	39,60	39,70	39,93	40,10	40,76	40,30	40,08	39,90	40,00	40,05	40,08
14	39,54	39,63	39,69	39,95	40,13	40,70	40,39	40,00	39,85	40,09	40,06	39,97
17	39,51	39,65	39,63	39,93	40,15	40,63	40,47	39,99	39,87	40,10	40,10	39,95
20	39,49	39,69	39,65	39,98	40,30	40,50	40,33	40,00	39,89	40,07	40,09	39,92
23	39,52	39,70	39,70	40,00	40,43	40,48	40,28	39,97	39,92	40,05	40,05	39,90
26	39,55	39,70	39,74	40,03	40,57	40,44	40,20	39,95	39,87	40,08	40,01	39,83
29	39,56	39,72	39,80	39,99	40,95	40,44	40,14	39,94	39,85	40,10	40,00	39,76
Medie	39,52	39,63	39,71	39,94	40,29	40,67	40,32	40,05	39,89	40,03	40,07	39,96
<b>GAZZO</b>												
(F)	Bacino: FRA BRENTA E ADIGE											(35,74 m s.m.)
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	34,09	34,14	33,94	33,74	34,38	34,29	34,40	34,62	34,99	34,96	35,10	35,11
5	34,06	34,09	33,87	34,29	34,32	34,27	34,79	34,78	34,80	35,39	35,06	35,06
8	34,06	34,06	33,84	34,34	34,31	34,29	34,68	34,58	35,02	35,25	35,02	35,42
11	34,25	34,06	33,74	34,28	34,31	34,29	34,50	34,54	34,99	35,11	35,10	34,97
14	34,36	34,04	33,74	34,27	35,00	34,28	34,38	34,38	34,96	35,03	35,05	34,70
17	34,27	34,03	33,69	34,62	34,74	34,26	34,33	34,27	35,01	34,98	35,06	34,46
20	34,22	34,04	33,69	34,48	34,42	34,37	34,33	34,76	34,94	35,02	35,06	34,38
23	34,14	34,05	33,69	34,39	34,34	34,46	34,24	34,68	34,93	34,99	35,02	34,32
26	34,16	34,04	33,69	34,34	34,32	34,44	34,24	34,48	34,98	35,05	35,07	34,32
29	34,14	34,00	33,69	34,56	34,32	34,44	35,14	34,42	34,99	35,02	35,02	34,30
Medie	34,18	34,06	33,76	34,33	34,45	34,34	34,50	34,55	34,96	35,08	35,06	34,70
<b>BARCHE (ex CALONEGA)</b>												
(F)	Bacino: FRA BRENTA E ADIGE											(39,81 m s.m.)
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	38,34	38,39	38,34	38,46	38,35	38,38	38,33	38,34	38,44	38,43	38,54	38,39
5	38,35	38,38	38,32	38,45	38,34	38,39	38,32	38,45	38,47	38,52	38,53	38,46
8	38,35	38,36	38,31	38,56	38,33	38,46	38,38	38,42	38,43	38,54	38,46	38,59
11	38,36	38,39	38,28	38,47	38,32	38,45	38,50	38,44	38,40	38,56	38,44	38,58
14	38,34	38,44	38,30	38,38	38,31	38,48	38,49	38,46	38,42	38,54	38,43	38,52
17	38,45	38,42	38,28	38,57	38,26	38,43	38,46	38,45	38,38	38,49	38,50	38,45
20	38,42	38,41	38,26	38,48	38,27	38,48	38,38	38,40	38,33	38,51	38,52	38,42
23	38,39	38,39	38,25	38,41	38,36	38,44	38,37	38,36	38,37	38,56	38,47	38,38
26	38,37	38,35	38,32	38,35	38,38	38,42	38,36	38,36	38,35	38,49	38,45	38,40
29	38,42	38,34	38,31	38,34	38,37	38,37	38,36	38,39	38,46	38,44	38,40	38,37
Medie	38,38	38,39	38,30	38,45	38,33	38,43	38,40	38,41	38,41	38,51	38,47	38,46
<b>CROSARA DI NOVE</b>												
(F)	Bacino: FRA BRENTA E ADIGE											(79,45 m s.m.)
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	65,54	63,72	62,51	63,34	65,24	65,86	67,12	67,35	66,46	66,30	68,74	68,40
5	65,29	63,54	62,48	63,66	65,37	65,92	67,34	67,16	66,38	66,46	68,71	68,59
8	65,03	63,37	62,44	63,90	65,48	65,98	67,56	66,97	66,35	66,74	68,63	68,81
11	64,74	63,30	62,36	64,18	65,54	66,04	67,83	66,84	66,29	66,86	68,46	68,87
14	64,55	63,16	62,41	64,41	65,49	66,29	67,94	66,86	66,25	67,42	68,44	69,14
17	64,40	63,06	62,43	64,58	65,44	66,50	68,00	66,79	66,16	67,70	68,39	69,06
20	64,25	62,93	62,45	64,64	65,32	66,66	68,05	66,74	66,09	68,16	68,34	68,92
23	64,15	62,72	62,51	64,86	65,20	66,82	67,94	66,67	66,12	68,47	68,29	68,59
26	64,00	62,63	62,61	65,00	65,12	67,00	67,79	66,61	66,18	68,66	68,21	68,43
29	63,85	62,55	62,84	65,08	64,80	67,07	67,48	66,54	66,27	68,66	68,18	68,29
Medie	64,58	63,10	62,50	64,37	65,30	66,41	67,71	66,85	66,26	67,54	68,44	68,71



CASA REGINATO												
(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (91,85 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	65,74	63,66	62,58	62,54	64,76	65,18	67,34	68,05	66,86	66,26	70,00	69,40
5	65,47	63,54	62,58	62,57	64,94	65,44	67,62	67,98	66,75	66,34	69,92	69,56
8	65,25	63,40	62,56	62,78	65,08	65,66	67,82	67,77	66,59	66,75	69,79	69,82
11	64,95	63,32	62,53	63,06	65,16	65,78	67,96	67,65	66,47	67,14	69,71	69,98
14	64,75	63,14	62,52	63,44	65,25	65,93	68,24	67,48	66,36	67,77	69,60	70,19
17	64,55	62,97	62,49	63,75	65,27	66,14	68,38	67,36	66,28	68,44	69,49	70,11
20	64,40	62,88	62,51	63,93	65,24	66,36	68,52	67,24	66,16	68,83	69,46	70,04
23	64,15	62,74	62,54	64,17	65,16	66,72	68,36	67,12	66,10	69,12	69,41	70,00
26	63,89	62,63	62,52	64,41	65,10	66,86	68,26	67,06	66,16	69,50	69,34	69,82
29	63,80	62,51	62,50	64,63	65,01	66,98	68,14	66,94	66,24	69,94	69,16	69,64
Medie	64,70	63,08	62,53	63,53	65,10	66,11	68,06	67,47	66,40	68,01	69,59	69,86

POZZOLEONE												
(Fr) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (55,5 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	50,50	50,40	50,25	50,25	50,50	51,45	50,80	51,40	51,03	51,55	50,96	50,80
5	50,47	50,35	50,25	50,20	50,55	51,85	51,35	51,20	50,95	51,50	51,00	51,00
8	50,47	50,35	50,20	50,40	50,55	51,42	51,10	51,20	51,05	51,45	50,95	51,80
11	50,45	50,35	50,00	50,40	50,60	51,05	51,30	51,22	51,05	51,28	50,90	51,50
14	50,45	50,30	49,97	50,35	50,63	51,00	51,20	51,70	50,90	51,17	50,90	51,20
17	50,45	50,30	50,10	50,35	51,00	50,97	51,25	51,50	51,10	51,10	50,95	51,15
20	50,45	50,30	50,15	50,35	51,00	50,75	51,25	51,35	51,20	51,10	50,95	50,95
23	50,45	50,35	50,40	50,40	51,15	50,73	51,45	51,57	51,20	51,05	50,90	50,85
26	50,45	50,30	50,40	50,50	51,40	50,72	51,30	51,55	51,04	51,00	50,82	50,80
29	50,40	50,25	50,40	50,50	51,32	50,89	51,20	51,31	51,00	50,90	50,80	50,75
Medie	50,45	50,33	50,21	50,37	50,87	51,08	51,22	51,40	51,05	51,21	50,91	51,08

SCOAZZOLO												
(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (76,08 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	64,51	63,07	62,30	62,30	63,52	64,13	65,14	66,05	65,49	64,84	66,74	66,92
5	64,37	62,97	62,29	62,30	63,64	64,19	65,19	65,99	65,43	65,10	66,77	67,12
8	64,23	62,85	62,27	62,38	63,71	64,26	65,32	65,94	65,34	65,47	66,80	67,19
11	64,10	62,69	62,24	62,50	63,78	64,37	65,57	65,90	65,27	65,89	66,83	67,28
14	63,94	62,50	62,23	62,65	63,87	64,49	65,69	65,87	65,20	66,07	66,84	67,43
17	63,88	62,41	62,24	62,77	63,96	64,57	65,85	65,79	65,13	66,16	66,83	67,37
20	63,68	62,33	62,27	62,95	64,05	64,65	65,99	65,75	65,04	66,35	66,81	67,29
23	63,47	62,30	62,28	63,08	64,05	64,79	66,10	65,68	64,90	66,47	66,77	67,21
26	63,35	62,28	62,29	63,24	64,04	64,92	66,13	65,63	64,87	66,60	66,76	67,13
29	63,18	62,26	62,30	63,37	64,02	64,99	66,16	65,57	64,85	66,70	66,73	67,04
Medie	63,87	62,57	62,27	62,75	63,86	64,54	65,71	65,82	65,15	65,97	66,79	67,20

GAJANIGO (EX COLOMBARA)												
(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (33,14 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	32,42	32,52	32,36	32,34	32,54	32,20	32,40	32,26	32,34	32,44	32,62	32,46
5	32,40	32,50	32,32	32,39	32,50	32,28	32,34	32,24	32,32	32,74	32,64	32,44
8	32,40	32,50	32,30	32,44	32,44	32,40	32,37	32,22	32,28	32,70	32,62	32,52
11	32,64	32,48	32,27	32,42	32,38	32,44	32,44	32,16	32,24	32,66	32,60	32,59
14	32,62	32,46	32,24	32,40	32,34	32,59	32,64	32,16	32,24	32,64	32,56	32,56
17	32,58	32,50	32,22	32,78	32,30	32,62	32,60	32,44	32,22	32,62	32,54	32,54
20	32,56	32,48	32,22	32,74	32,28	32,60	32,54	32,40	32,22	32,64	32,54	32,50
23	32,60	32,46	32,26	32,70	32,26	32,54	32,54	32,34	32,20	32,60	32,52	32,48
26	32,58	32,44	32,28	32,70	32,24	32,48	32,44	32,32	32,44	32,58	32,50	32,46
29	32,54	32,40	32,31	32,66	32,20	32,44	32,34	32,36	32,42	32,60	32,46	32,42
Medie	32,53	32,47	32,28	32,56	32,35	32,46	32,47	32,29	32,29	32,62	32,56	32,50



BRESSANVIDO												
(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (56,87 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	53,27	53,12	52,96	52,79	53,13	53,72	53,31	53,74	53,65	53,56	53,74	53,55
5	53,25	53,10	52,95	52,83	53,15	53,68	53,45	53,92	53,62	54,45	53,77	53,83
8	53,23	53,07	52,90	53,03	53,18	53,58	53,69	53,85	53,67	53,92	53,72	54,13
11	53,23	53,05	52,85	53,01	53,19	53,55	53,72	53,81	53,66	53,82	53,71	53,99
14	53,21	53,03	52,84	52,99	53,23	53,57	53,71	53,87	53,65	53,74	53,69	53,87
17	54,19	53,03	52,82	53,07	53,57	53,47	53,61	53,92	53,68	53,79	53,89	53,77
20	53,17	53,02	52,79	53,07	53,48	53,54	53,67	53,91	53,66	53,74	53,82	53,70
23	53,15	53,01	52,78	53,06	53,52	53,46	53,53	53,77	53,74	53,72	53,64	53,63
26	53,14	52,99	52,77	53,09	53,77	53,37	53,68	53,68	53,71	53,74	53,62	53,59
29	53,13	52,98	52,74	53,11	53,75	53,32	53,72	53,67	53,62	53,68	53,59	53,58
Medie	53,30	53,04	52,84	53,01	53,40	53,53	53,61	53,81	53,67	53,82	53,72	53,76
QUINTO VICENTINO												
(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (36,14 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	35,16	35,32	35,16	35,75	35,26	35,21	35,26	35,09	34,95	35,02	35,96	35,47
5	35,16	35,27	35,11	35,95	35,17	35,15	35,26	35,05	34,94	35,92	35,77	35,98
8	35,15	35,19	35,08	35,82	35,29	35,16	35,61	35,04	34,93	35,67	35,70	36,00
11	35,23	35,22	35,05	35,61	35,10	35,52	35,42	35,12	34,92	35,84	35,63	35,81
14	35,42	35,55	35,05	35,38	35,09	35,55	35,78	35,04	34,92	35,65	35,56	35,68
17	35,46	35,57	35,04	35,88	35,06	35,33	35,74	35,04	34,91	35,96	35,77	35,61
20	35,34	35,53	35,05	35,60	35,06	35,84	35,42	35,02	34,91	35,85	35,75	35,53
23	35,30	35,29	35,04	35,48	35,10	35,85	35,30	35,01	34,92	35,76	35,66	35,48
26	35,49	35,27	35,06	35,33	35,14	35,58	35,22	34,99	34,96	35,72	35,56	35,40
29	35,49	35,19	35,04	35,28	35,13	35,40	35,12	34,99	35,18	35,72	35,53	35,30
Medie	35,32	35,34	35,07	35,61	35,14	35,46	35,41	35,04	34,95	35,71	35,69	35,63
BOLZANO VICENTINO												
(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (44,19 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	41,73	41,79	41,83	41,84	41,78	41,85	41,84	41,90	41,83	41,97	42,00	41,95
5	41,74	41,80	41,84	41,87	41,79	41,85	41,86	41,88	41,83	42,50	41,98	41,97
8	41,74	41,80	41,83	41,85	41,81	41,87	41,86	41,87	41,82	42,46	41,95	42,07
11	41,73	41,78	41,83	41,91	41,83	41,89	41,89	41,84	41,85	41,99	41,97	42,14
14	41,73	41,82	41,81	41,93	41,83	41,87	41,86	41,84	41,86	42,01	41,97	42,09
17	41,72	41,81	41,81	41,89	41,87	41,86	41,86	41,85	41,88	42,15	41,98	42,06
20	41,73	41,81	41,80	41,87	41,92	41,89	41,87	41,83	41,89	42,10	41,96	42,03
23	41,74	41,82	41,82	41,81	41,89	41,91	41,89	41,90	41,94	42,03	41,96	42,00
26	41,78	41,82	41,82	41,79	41,89	41,92	41,90	41,86	41,94	41,99	41,95	41,91
29	41,79	41,83	41,81	41,78	41,87	41,90	41,91	41,85	41,95	41,98	41,94	41,89
Medie	41,74	41,81	41,82	41,85	41,85	41,88	41,87	41,86	41,88	42,12	41,97	42,01
SANDRIGO												
(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (62,57 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	59,58	58,67	57,94	57,31	59,96	59,46	60,40	60,65	59,55	58,92	60,85	60,95
5	59,47	58,59	57,86	57,57	60,05	59,38	60,41	60,55	59,46	59,12	60,94	60,97
8	59,37	58,57	57,79	58,08	60,14	59,32	60,47	60,46	59,37	59,47	60,97	61,15
11	59,29	58,43	57,72	58,48	60,16	59,31	60,65	60,35	59,30	59,77	60,99	61,36
14	59,17	58,34	57,66	58,76	60,08	59,45	60,82	60,21	59,24	60,00	60,98	61,34
17	59,09	58,29	57,58	59,01	59,99	59,52	60,90	60,09	59,16	60,22	61,02	61,31
20	59,02	58,22	57,51	59,25	59,89	59,59	60,95	59,97	59,07	60,39	61,03	61,27
23	58,93	58,14	57,45	59,48	59,81	59,78	60,95	59,87	59,00	60,56	61,01	61,22
26	58,86	58,08	57,39	59,64	59,69	60,06	60,89	59,77	58,97	60,67	61,00	61,18
29	58,77	58,00	57,34	59,79	59,58	60,27	60,81	59,67	58,94	60,77	60,98	61,12
Medie	59,16	58,33	57,62	58,74	59,94	59,61	60,73	60,16	59,21	59,99	60,98	61,19



**MONTICELLO CONTE OTTO**

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (40,64 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	39,79	39,79	39,70	40,15	39,78	39,45	39,68	39,47	39,24	39,45	40,45	40,02
5	39,78	39,77	39,68	40,33	39,73	39,45	39,68	39,43	39,24	40,49	40,32	40,38
8	39,72	39,75	39,63	40,35	39,65	39,41	39,66	39,44	39,19	40,37	40,27	40,57
11	39,73	39,71	39,62	40,17	39,60	39,44	39,60	39,40	39,20	40,33	40,23	40,48
14	39,74	39,74	39,61	40,03	39,52	39,73	40,15	39,40	39,24	40,25	40,20	40,32
17	39,70	39,93	39,54	40,21	39,47	39,72	40,00	39,39	39,25	40,32	40,28	40,16
20	39,70	39,87	39,50	40,05	39,51	39,86	39,77	39,38	39,21	40,45	40,24	40,12
23	39,74	39,86	39,51	39,98	39,49	39,93	39,69	39,33	39,23	40,37	40,18	40,04
26	39,77	39,78	39,50	39,85	39,47	39,97	39,62	39,29	39,30	40,28	40,15	40,00
29	39,82	39,73	39,58	39,83	39,43	39,85	39,55	39,25	39,38	40,15	40,03	39,93
Medie	39,75	39,79	39,59	40,10	39,57	39,68	39,74	39,38	39,25	40,25	40,24	40,20

**DUEVILLE**

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (59,87 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	54,42	54,12	53,35	52,83	53,69	53,83	54,54	54,74	54,51	54,42	55,02	55,66
5	54,40	54,07	53,31	52,99	53,71	53,79	54,56	54,92	54,49	54,84	55,15	55,74
8	54,38	53,95	53,28	53,33	53,70	53,77	54,67	54,82	54,46	54,92	55,19	55,97
11	54,37	53,85	53,22	53,77	53,68	54,12	54,94	54,75	54,42	55,05	55,29	56,57
14	54,35	53,75	53,14	53,72	53,71	54,16	55,07	54,71	54,38	54,92	55,40	56,46
17	54,33	53,66	53,06	53,74	53,74	54,20	55,02	54,64	54,33	54,82	55,50	56,33
20	54,29	53,59	52,99	53,75	53,77	54,22	54,94	54,59	54,27	54,86	55,62	56,23
23	54,25	53,53	52,93	53,74	53,79	54,26	54,91	54,55	54,20	54,91	55,74	56,12
26	54,22	53,46	52,87	53,71	53,90	54,41	54,87	54,51	54,17	54,96	55,72	56,03
29	54,19	53,38	52,83	53,70	53,87	54,52	54,82	54,48	54,49	54,97	55,68	55,95
Medie	54,32	53,74	53,10	53,53	53,76	54,13	54,83	54,67	54,37	54,87	55,43	56,11

**ROTA DI CALDIERO**

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (39,91 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	33,91	33,90	33,92	33,85	33,91	33,76	33,83	33,81	33,66	34,01	35,44	34,71
5	33,91	33,86	33,91	33,87	33,89	33,75	33,87	33,73	33,61	35,41	35,26	34,86
8	33,89	33,87	33,92	34,09	33,88	33,81	33,91	33,72	33,64	35,64	35,11	35,71
11	33,87	33,86	33,91	34,02	33,84	33,73	34,09	33,91	33,61	35,67	34,96	36,44
14	33,90	34,01	33,91	33,99	33,82	34,06	34,64	33,83	33,61	35,71	34,86	36,26
17	33,86	33,99	33,86	34,02	33,78	33,98	34,30	33,76	33,57	35,51	35,21	35,96
20	33,83	33,98	33,86	34,00	33,76	33,88	34,13	33,72	33,53	35,41	35,11	35,81
23	33,83	33,96	33,87	33,98	33,74	33,86	34,01	33,97	33,56	35,32	35,03	35,66
26	33,93	33,92	33,86	33,96	33,71	34,01	33,91	33,84	34,21	35,28	34,91	35,56
29	33,93	33,91	33,87	33,94	33,73	33,96	33,87	33,70	34,01	35,07	34,81	35,44
Medie	33,89	33,93	33,89	33,97	33,81	33,88	34,05	33,80	33,70	35,30	35,07	35,64

**VAGO**

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (47,98 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	39,61	39,46	38,81	38,55	38,73	38,61	39,09	39,23	39,24	39,58	41,58	40,48
5	39,58	39,41	38,77	38,78	38,67	38,65	39,08	39,16	39,20	41,13	41,46	40,45
8	39,55	39,34	38,74	39,28	38,64	38,66	39,10	39,05	39,11	41,68	41,33	42,12
11	39,51	39,28	38,72	39,19	38,58	38,70	39,31	39,33	39,05	42,20	41,16	43,11
14	39,49	39,26	38,68	39,00	38,54	39,16	39,98	39,46	38,97	42,48	40,98	43,04
17	39,43	39,25	38,65	38,94	38,51	39,19	39,86	39,32	38,95	42,24	41,08	43,03
20	39,45	39,21	38,62	38,88	38,51	39,11	39,73	39,23	38,88	42,28	40,93	42,73
23	39,46	39,13	38,60	38,83	38,50	39,08	39,62	39,22	38,85	42,39	40,82	42,32
26	39,53	38,95	38,58	38,76	38,56	39,17	39,46	39,55	39,78	42,06	40,76	42,02
29	39,51	38,86	38,56	38,70	38,55	39,22	39,35	39,42	39,63	41,78	40,72	41,86
Medie	39,51	39,22	38,67	38,89	38,58	38,96	39,46	39,30	39,17	41,78	41,08	42,12

SPEZZAPIETRA												
(F)	Bacino: FRA BRENTA E ADIGE											(40,76 m s.m.)
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	38,14	37,34	36,99	36,94	37,86	38,26	38,23	38,00	37,66	37,69	38,45	38,26
5	37,89	37,36	36,98	37,01	37,94	38,19	38,22	37,96	37,71	38,53	38,40	38,27
8	37,65	37,35	36,98	37,11	37,98	38,33	38,16	37,90	37,73	38,56	38,38	38,28
11	37,52	37,27	36,96	37,17	38,03	38,35	38,15	37,89	37,72	38,55	38,36	38,26
14	37,47	37,21	36,96	37,24	38,07	38,36	38,16	37,82	37,71	38,50	38,34	38,27
17	37,41	37,20	36,95	37,56	38,13	38,34	38,11	37,80	37,71	38,61	38,34	38,30
20	37,36	37,20	36,96	37,57	38,16	38,32	38,10	37,77	37,68	38,63	38,33	38,31
23	37,36	37,16	36,95	37,65	38,21	38,33	38,06	37,71	37,66	38,61	38,31	38,29
26	37,37	37,07	36,94	37,74	38,25	38,33	38,01	37,69	37,67	38,56	38,30	38,27
29	37,36	37,01	36,94	37,82	38,27	38,27	38,00	37,67	37,69	38,53	38,28	38,26
Medie	37,55	37,22	36,96	37,38	38,09	38,31	38,12	37,82	37,69	38,48	38,35	38,28
DOSSOBUONO												
(F)	Bacino: IN DESTRA ADIGE											(64,4 m s.m.)
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	49,59	49,33	asc.
5	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	49,63	49,28	asc.
8	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	49,63	49,28	asc.
11	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	49,58	49,18	asc.
14	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	49,58	49,13	asc.
17	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	48,93	49,56	49,05	asc.
20	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	48,93	49,53	48,98	asc.
23	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	49,02	49,47	48,93	asc.
26	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	49,20	49,43	asc.	asc.
29	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	49,53	49,36	asc.	asc.
Medie	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	49,54	>>	>>



Tabella II - Valori medi mensili ed annui dei livelli freatici

Anno 1992

BACINO E STAZIONE	Quota del terreno m s.m.	GEN (m)	FEB (m)	MAR (m)	APR (m)	MAG (m)	GIU (m)	LUG (m)	AGO (m)	SET (m)	OTT (m)	NOV (m)	DIC (m)	ANNO (m)
<b>FRA TORRE E TAGLIAMENTO</b>														
Trivignano	42,94	16,99	>>	>>	17,21	16,96	16,74	16,43	>>	>>	17,10	18,32	>>	>>
Mortegliano	37,04	25,24	24,51	23,91	23,82	24,01	24,31	24,42	24,46	24,56	25,10	25,28	25,79	24,62
Carpeneto	66,99	46,84	45,70	44,66	43,81	43,99	44,60	45,18	45,30	44,59	44,39	45,30	46,60	45,08
Talmassons	27,56	23,61	23,20	22,82	22,82	22,90	23,17	23,35	23,25	23,25	23,76	23,76	24,01	23,32
<b>FRA TAGLIAMENTO E PIAVE</b>														
Pozzo Dipinto	57,01	>>	asc.	asc.	>>	48,13	46,68	46,75	>>	asc.	46,80	49,84	50,17	>>
Valvasone Delizia	47,63	38,14	36,45	35,39	39,64	41,25	39,85	39,87	38,18	36,24	40,59	42,57	42,84	39,25
Valvasone	61,93	47,13	45,01	43,77	46,50	49,23	48,81	48,50	47,06	45,56	49,13	51,07	51,79	47,80
Savorgnano	23,65	21,55	21,53	21,55	21,69	21,69	21,76	21,69	21,57	21,59	21,83	21,70	21,63	21,65
Cinto Caomaggiore	12,13	10,39	10,38	10,39	10,61	10,28	10,30	10,37	10,13	9,81	10,67	10,45	10,63	10,37
Corva	18,65	17,83	17,82	17,76	17,76	17,82	17,83	17,84	17,93	17,94	18,02	18,02	18,08	17,89
Pravisdmini	11,33	12,24	12,17	12,08	12,40	11,99	12,16	12,26	11,59	11,32	12,30	12,41	12,37	12,11
Pasiano	14,14	12,24	12,17	12,08	12,40	11,99	12,16	12,26	11,59	11,32	12,30	12,41	12,37	12,11
Prata di Pordenone	15,08	12,68	12,56	12,46	12,77	12,58	12,41	12,60	12,34	12,08	12,81	13,09	13,34	12,64
Motta di Livenza	7,18	4,67	4,79	4,71	5,23	4,57	4,72	4,78	4,23	4,09	5,08	5,20	5,28	4,78
Portobuffolè	9,97	6,06	5,63	5,25	7,26	6,82	6,58	6,36	5,96	5,82	7,85	7,80	8,26	6,64
Brugnera	18,23	13,59	13,51	13,33	14,02	12,85	12,77	13,10	12,36	12,61	14,72	14,33	14,92	13,51
Fratta di Oderzo	10,55	8,29	7,93	8,24	8,57	8,65	8,56	8,39	8,03	7,74	8,05	7,83	7,95	8,18
Rustignè	10,86	8,68	8,73	8,76	8,80	8,59	8,33	8,29	8,09	7,82	8,53	9,08	8,93	8,55
Mareno di Piave	36,15	30,70	30,20	29,64	29,64	30,35	31,28	31,81	32,01	31,51	31,76	32,00	32,24	31,09
<b>FRA PIAVE E BRENTA</b>														
Ca' Pasquali (Cavallino)	1,73	0,39	0,31	0,33	0,39	0,21	0,22	0,07	-0,08	-0,05	0,46	0,41	0,59	0,27
Monastier	5,55	3,98	4,10	4,04	4,31	3,85	3,56	3,90	3,16	2,80	4,61	4,61	4,62	3,96
Venezia - Lido	6,37	1,14	1,05	1,00	1,00	1,04	1,04	0,96	0,86	0,80	1,00	1,10	1,23	1,02
Maserada	29,17	25,71	>>	asc.	>>	25,91	26,15	26,32	>>	asc.	>>	26,60	26,58	>>
Varago (ex Saltore)	30,23	24,64	24,33	23,95	24,00	24,69	25,00	25,29	25,34	24,99	25,25	25,50	25,52	24,87
Malcontenta	2,45	0,22	0,33	0,29	0,41	0,10	0,04	-0,06	-0,57	-0,90	-0,14	0,35	0,47	0,04
Castagnole	29,67	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	>>	19,10	19,63	19,77	19,66	19,41	19,36	>>
Musano	49,25	23,65	23,43	23,12	22,99	22,82	23,85	23,76	24,74	24,45	24,77	24,93	24,54	23,92
Istrana	38,20	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	23,78	24,02	23,76	23,48	23,41	>>
Badoere	23,26	20,38	20,34	20,15	20,98	20,36	20,38	20,30	20,41	20,54	20,49	20,43	20,39	20,43
Barcon	67,80	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	32,76	33,45	32,95	32,55	32,30	>>
Stra	9,66	7,28	7,33	7,24	7,62	7,25	7,56	7,67	7,18	7,11	7,99	7,66	7,74	7,47
Castelfranco Veneto	41,79	33,92	33,38	32,83	32,51	32,29	32,54	33,11	34,10	34,70	35,12	35,12	35,18	33,73



Tabella II - Valori medi mensili ed annui dei livelli freatici

Anno 1992

BACINO E STAZIONE	Quota del terreno m s.m.	GEN (m)	FEB (m)	MAR (m)	APR (m)	MAG (m)	GIU (m)	LUG (m)	AGO (m)	SET (m)	OTT (m)	NOV (m)	DIC (m)	ANNO (m)
<b>(segue) FRA PIAVE E BRENTA</b>														
Castello di Godego	54,92	>>	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	>>	37,81	38,19	38,28	38,39	>>
Abbazia Pisani	35,88	34,25	34,32	34,11	34,72	34,05	34,39	33,99	33,48	33,34	34,68	34,70	34,67	34,22
Marsango	25,34	22,64	22,76	22,62	22,96	22,68	22,69	22,59	22,30	22,21	22,68	22,94	22,87	22,66
Sant'Anna Morosina	31,05	29,56	29,56	29,55	29,63	29,58	29,56	29,58	29,52	29,53	29,64	29,59	29,59	29,57
Campo San Martino	25,98	20,18	20,10	19,95	20,65	20,27	20,28	20,15	19,91	19,83	20,66	20,86	21,34	20,35
Paviola	29,29	25,52	25,53	25,40	26,28	25,58	25,58	25,31	24,97	25,00	25,85	26,33	26,79	25,68
Cittadella	47,11	40,38	39,95	39,55	39,17	39,06	39,42	39,73	40,26	41,16	41,56	41,51	41,69	40,29
Rosà	102,86	52,33	52,25	52,35	52,41	52,40	52,27	52,25	52,30	52,25	52,27	52,43	52,43	52,33
Pozzo Battocchio	42,30	37,39	37,30	37,18	37,31	37,25	37,56	37,67	37,54	37,71	38,07	37,81	37,89	37,56
Cartigliano	85,99	63,34	62,03	61,44	64,15	64,68	65,71	67,35	65,90	65,91	68,78	68,30	68,27	65,49
<b>FRA BRENTA E ADIGE</b>														
Camisano (Via Boschi)	29,97	27,62	27,74	27,50	28,02	27,51	27,61	27,61	27,48	27,22	28,09	28,07	28,16	27,72
Grossa	30,72	29,81	29,86	29,73	29,91	29,77	30,04	29,98	29,67	29,74	30,05	29,98	30,06	29,88
Carmignano	45,00	39,52	39,63	39,71	39,94	40,29	40,67	40,32	40,05	39,89	40,03	40,07	39,96	40,01
Gazzo	35,74	34,18	34,06	33,76	34,33	34,45	34,34	34,50	34,55	34,96	35,08	35,06	34,70	34,50
Barche (ex Calonega)	39,81	38,38	38,39	38,30	38,45	38,33	38,43	38,40	38,41	38,41	38,51	38,47	38,46	38,41
Crosara di Nove	79,45	64,58	63,10	62,50	64,37	65,30	66,41	67,71	66,85	66,26	67,54	68,44	68,71	65,98
Casa Reginato	91,85	64,70	63,08	62,53	63,53	65,10	66,11	68,06	67,47	66,40	68,01	69,59	69,86	66,20
Pozzoleone	55,50	50,45	50,33	50,21	50,37	50,87	51,08	51,22	51,40	51,05	51,21	50,91	51,08	50,85
Scozzolo	76,08	63,87	62,57	62,27	62,75	63,86	64,54	65,71	65,82	65,15	65,97	66,79	67,20	64,71
Gajanico (ex Colombara)	33,14	32,53	32,47	32,28	32,56	32,35	32,46	32,47	32,29	32,29	32,62	32,56	32,50	32,45
Bressanvido	56,87	53,30	53,04	52,84	53,01	53,40	53,53	53,61	53,81	53,67	53,82	53,72	53,76	53,46
Quinto Vicentino	36,14	35,32	35,34	35,07	35,61	35,14	35,46	35,41	35,04	34,95	35,71	35,69	35,63	35,36
Bolzano Vicentino	44,19	41,74	41,81	41,82	41,85	41,85	41,88	41,87	41,86	41,88	42,12	41,97	42,01	41,89
Sandriago	62,57	59,16	58,33	57,62	58,74	59,94	59,61	60,73	60,16	59,21	59,99	60,98	61,19	59,64
Monticello Conte Otto	40,64	39,75	39,79	39,59	40,10	39,57	39,68	39,74	39,38	39,25	40,25	40,24	40,20	39,79
Dueville	59,87	54,32	53,74	53,10	53,53	53,76	54,13	54,83	54,67	54,37	54,87	55,43	56,11	54,40
Rota di Caldiero	39,91	33,89	33,93	33,89	33,97	33,81	33,88	34,05	33,80	33,70	35,30	35,07	35,64	34,24
Vago	47,98	39,51	39,22	38,67	38,89	38,58	38,96	39,46	39,30	39,17	41,78	41,08	42,12	39,73
Spezzapietra	40,76	37,55	37,22	36,96	37,38	38,09	38,31	38,12	37,82	37,69	38,48	38,35	38,28	37,85
<b>IN DESTRA ADIGE</b>														
Dossobuono	64,40	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	49,54	>>	>>	>>



# MAREOGRAFIA

Nel presente capitolo sono riportati i valori dell'alta e bassa marea osservati durante l'anno nella Stazione Mareografica di PUNTA della SALUTE (Venezia).

## CONTENUTO DELLE TABELLE

Le tabelle riportano i valori di alta e bassa marea registrati nella Stazione e l'orario in cui si sono verificati (sempre secondo l'ora solare).

Nelle tabelle, per ciascun mese dell'anno, sono riportati:

- a) per ogni giorno del mese gli orari in cui si sono verificati gli estremi;
- b) i valori degli estremi (alta e bassa marea) espressi in cm;
- c) le medie delle altezze di alta e bassa marea per ciascuna decade;

- d) la media mensile delle altezze di alta e bassa marea.

Le altezze di marea riportate nella tabella sono riferite allo zero mareografico di Punta della Salute (corrispondente, nel 1897, al piano fondamentale della rete altimetrica dello Stato).

Tale livello di riferimento si trova attualmente ad una quota inferiore di 23 cm al livello medio marino attuale.

Sono stampati in **grassetto** e in *corsivo* rispettivamente i valori massimi ed i valori minimi

	ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			ALTA		BASSA	
	ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza
1	6:50	41			11	1:15	38			21	0:30	72		
			15:10	-51				8:00	-8				5:55	15
	22:00	21				12:55	21				11:25	64		
								19:00	-26				17:30	-33
2			2:35	-4	12	3:10	31			22	0:50	66		
	8:15	40						9:40	-8				6:20	1
			15:30	-56		14:00	6				11:40	59		
	22:30	21						19:40	-24				18:40	-33
3			3:20	-8	13	3:45	32			23	1:10	59		
	8:50	32						11:45	-20				7:15	-7
			16:10	-65		16:00	-7				12:45	43		
	23:20	26						20:20	-19				19:20	-33
4			4:10	-9	14	4:20	34			24	1:40	51		
	9:25	39						13:40	-27				7:45	-16
			16:25	-63							13:25	34		
	23:30	31											19:00	-32
5			4:45	-15	15	6:05	34			25	2:00	44		
	9:55	37						13:40	-41				8:10	-13
			17:10	-69		20:55	17				12:55	18		
	23:45	24											18:55	-24
6			5:05	-20	16			0:50	5	26	3:00	39		
	10:35	29				7:00	43						9:25	-8
			17:30	-76		21:20	36				12:35	0		
								14:40	-47				17:30	-11
7	0:30	19			17			1:35	13	27	3:40	41		
			5:40	-27		7:35	54						13:30	-10
	11:15	29				22:10	36							
			17:25	-65				15:35	-57					
8	0:50	26			18			2:45	1	28	5:20	27		
			6:00	-16		9:00	54						13:50	-28
	11:40	28				22:55	42				21:00	11		
			18:05	-58				16:25	-68					
9	1:10	30			19			3:45	-8	29	5:30	19		
			6:50	-15		9:35	53						14:45	-50
	12:15	30				23:35	52				22:50	15		
			18:30	-43				16:35	-66					
10	2:30	47			20			4:40	-2	30			2:05	6
			7:35	0		10:20	58				7:25	23		
	12:30	45						17:20	-58		22:05	29		
			19:05	-32									15:05	-58
I decade 0,7					Media mensile 5,6					31			3:00	-9
Medie II decade 8,2											8:05	25		
III decade 7,8											22:25	28		



	ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			ALTA		BASSA	
	ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza
1			3:20	-13	11	0:30	27			21	0:30	40		
	8:45	32						9:20	-28				6:50	-33
			15:35	-63									12:00	19
	22:40	35											18:00	-56
2			4:05	-16	12	3:15	28			22	0:50	33		
	9:05	29						11:40	-27				6:50	-47
			16:10	-71									12:20	9
	23:05	29											18:05	-44
3			4:45	-23	13	5:35	25			23	1:00	36		
	9:45	30						13:00	-20				7:50	-34
			16:20	-65									12:30	-4
	23:30	41											17:30	-32
4			5:05	-20	14			0:40	28	24	1:20	27		
	10:25	32				7:00	53						9:00	-39
			16:40	-57				14:40	-29				14:55	-28
	23:45	47				21:10	36						17:40	-30
5			5:40	-20	15			2:30	3	25	2:20	26		
	10:40	33				7:35	41						10:50	-32
			17:10	-61				15:05	-56					
						22:10	43							
6					16			2:55	-1	26	1:00	22		
	0:10	48				8:35	51						12:25	-35
	11:20	28	6:20	-25				15:55	-50				21:25	21
			17:20	-54				22:30	61					
7					17			3:50	-2	27			13:20	-43
			6:35	-31		9:30	53				21:10	19		
	11:45	19						16:20	-64					
			17:50	-47				23:00	53					
8					18			4:55	-27	28			3:00	-16
	0:35	35				10:00	55				7:00	-3		
			7:05	-39				16:45	-57				14:15	-50
	12:40	15				23:20	46				21:10	11		
9					19			5:10	-37	29			3:00	-34
	1:10	30				10:50	38				8:15	1		
			7:30	-34				17:20	-62				14:55	-61
	12:50	20				23:55	39				21:55	15		
10					20			5:50	-35					
	1:25	32				11:40	35							
			7:50	-20				17:40	-63					
	13:25	16												
		18:35	-15											
I decade -3,4				Media mensile -3,0										
Medie II decade 5,9														
III decade -12,3														

ALTA		BASSA		ALTA		BASSA		ALTA		BASSA						
ora	altezza	ora	altezza	ora	altezza	ora	altezza	ora	altezza	ora	altezza					
1		3:10	-36	11	1:30	19		21		6:05	-34					
	8:45	16				8:45	-35		11:50	21						
			15:10		-65	14:20	-13				17:25	-25				
	22:00	21				17:10	-19				23:55	61				
2		3:25	-33	12	1:15	15		22		7:05	-35					
	9:00	19				11:30	-48		13:00	29						
			15:30		-69						17:50	-4				
	22:25	24														
3		4:20	-38	13	3:00	16		23	0:10	61						
	9:35	17				12:25	-40				7:30	-25				
			15:45		-77	21:20	37				14:20	31				
	22:55	22									18:05	22				
4		4:45	-48	14			3:15	10	24	0:10	85					
	10:00	9				7:00	21				8:10	-3				
			16:20		-81			13:10		-39	15:00	43				
	23:05	24				20:55	57				16:40	37				
5		5:10	-62	15			3:15	-11	25	23:25	55					
	10:55	7				8:00	27				7:50	-9				
			16:45		-76			14:30		-34	17:05	43				
	23:20	26				21:00	63									
6		5:25	-63	16			3:40	-23	26			8:35	3			
	11:20	14				9:15	32				19:50	80				
			16:50		-59			15:20		-35						
	23:35	29				21:40	48									
7		5:50	-59	17			3:50	-40	27			7:55	-9			
	11:50	14				9:55	33				17:45	66				
			17:25		-48			16:00		-58						
	23:55	27				22:15	39									
8		6:05	-51	18			4:15	-51	28			3:05	-5			
	12:40	25				10:20	35				10:00	42				
			18:05		-34			16:20		-58			13:30	36		
	0:00	16				22:50	48				17:10	55				
9		6:40	-42	19			4:45	-38	29			2:05	-4			
	13:00	11				10:40	33				9:05	63				
			18:50		-37			16:35		-55			15:15	5		
						23:25	50				21:15	56				
10	1:10	13		20			5:35	-40	30			2:20	6			
			7:35		-41			11:00		30			8:35	78		
	13:40	0						16:55		-45			15:35	-5		
			18:40		-37			23:35		55			21:35	65		
I decade -17,8				Media mensile 3,7				31								
Medie II decade -1,7								8:40 67								
III decade 28,3								22:35 122								



	ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			ALTA		BASSA		
	ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza	
1			5:25	53	11			11:45	-5	21			6:35	-29	
	9:15	85				20:00	63				13:25	30			
			15:20	-6									17:50	8	
	22:30	104									23:50	45			
2			5:10	15	12			2:00	18	22			6:55	-23	
	9:40	48				6:35	37				15:00	30			
			15:10	-4				13:35	-11				18:15	25	
	23:35	111				20:15	68				0:00	43			
3			5:35	-12	13			2:55	5	23			7:35	-13	
	11:10	52				8:15	45				17:55	40			
			15:45	15				14:05	-15						
	22:40	100				20:30	76								
4			5:30	-21	14			3:10	-7	24			8:45	-17	
	12:05	68				8:30	48				19:15	37			
			16:25	34				14:20	-16						
	22:40	105				21:30	75								
5			5:35	-6	15			3:45	-21	25			10:25	-16	
	12:35	101				9:55	51				19:30	39			
			18:00	56				14:45	1						
	22:05	86				21:30	96								
6			5:50	-19	16			4:40	-21	26			2:00	-2	
	12:55	79				10:15	47				6:00	10			
			18:45	28				15:05	0				11:30	-15	
	23:40	63				20:55	83				19:30	43			
7			6:25	-7	17			4:50	-51	27			2:20	-11	
	13:25	71				11:25	43				7:20	17			
			18:40	21				16:20	14				12:25	-14	
						22:20	77				20:00	51			
8	0:30	69			18			5:20	-46	28			2:20	-19	
			7:15	8		12:25	50				8:00	20			
	13:45	55						17:15	0				13:10	-17	
			19:00	25		22:30	55				20:30	54			
9	0:45	70			19			5:35	-55	29			3:15	-18	
			8:50	9		12:25	35				9:05	31			
								17:30	1				14:05	-8	
						23:50	51				21:00	60			
10	1:00	59			20			6:05	-33	30			4:15	-39	
			11:15	17		13:00	43				10:20	39			
	19:00	62						18:25	-2				15:20	-5	
						23:50	53				21:55	77			
I decade 45,1				Media mensile 26,8											
Medie II decade 22,3															
III decade 13,0															

ALTA		BASSA		ALTA		BASSA		ALTA		BASSA				
ora	altezza	ora	altezza	ora	altezza	ora	altezza	ora	altezza	ora	altezza			
1		4:25	-45	11		2:00	1	21		6:30	-37			
	10:20	41				6:30	13			14:30	37			
			15:10		-10				12:00	-12		20:15	9	
	21:25	66				19:05	69							
2		4:35	-53	12		2:45	-13	22	0:10	25				
	11:00	41				8:10	19				7:15	-31		
			15:55		-5				12:50	-19	15:20	37		
	21:30	52				19:40	53				21:05	8		
3		4:50	-57	13		2:45	-47	23	1:20	23				
	11:35	39				8:50	19				7:30	-26		
			16:50		-13				13:40	-16	16:05	38		
	22:35	49				19:55	47				22:15	4		
4		5:30	-46	14		3:20	-53	24	1:55	11				
	12:00	36				9:50	27				7:45	-18		
			17:20		-11				15:00	-14	17:20	36		
	23:25	52				20:40	43							
5		6:20	-49	15		3:50	-58	25			0:45	1		
	12:45	26				10:30	30				5:45	9		
			17:15		-6				15:35	-17		10:40	-13	
	23:30	49				21:25	44				17:10	38		
6		7:00	-50	16		4:20	-60	26			1:20	-3		
	13:55	29				10:40	31				6:10	15		
			18:20		2				16:05	-22		10:40	-8	
	23:55	41				22:00	49				19:25	47		
7		7:25	-44	17		4:55	-53	27			2:15	-15		
	15:00	25				11:30	28				8:30	16		
			19:35		10				16:15	-11		12:35	-2	
						22:30	53				19:40	58		
8	0:20	29		18		5:30	-42	28			2:45	-25		
			8:30		-37	12:10	29				8:35	33		
	16:35	36					17:10		7			13:25	3	
			21:15		15	22:45	57				19:40	71		
9	1:00	27		19		6:05	-55	29			3:10	-33		
			9:50		-23	13:00	35				9:20	41		
	18:00	45					18:35		13			13:40	11	
						23:30	47				20:15	80		
10		0:15	15	20		6:25	-33	30			3:45	-33		
	4:20	19				13:35	47				10:30	45		
			10:50		-17				19:00	12			15:05	8
	18:25	60				23:50	36				20:45	69		
I decade 9,1				Media mensile 10,5				31			4:20	-42		
Medie II decade 7,4									11:00	52				
III decade 14,5											15:45	12		
									21:25	69				



	ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			ALTA		BASSA	
	ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza
1			5:00	-41	11			2:40	-20	21	0:35	39		
	11:10	57				9:40	38						7:15	-17
			16:25	11				13:05	27		15:00	49		
	22:00	60				19:20	79						21:20	6
2			5:40	-46	12			3:15	-27	22	1:30	27		
	12:25	62				10:05	51						8:30	-12
			17:15	21				14:40	33		15:15	45		
	22:35	76				19:25	76						22:55	11
3			6:00	-27	13			3:45	-36	23	2:35	27		
	13:15	56				10:45	57						8:05	4
			18:30	22				15:10	27		17:05	59		
	23:30	63				20:40	66							
4			7:00	-39	14			4:15	-41	24			9:05	1
	14:05	55				10:55	52				17:35	61		
			19:25	17				16:20	8					
						21:55	51							
5	0:20	55			15			4:25	-40	25			2:10	-8
			7:25	-37		11:20	41				6:20	19		
	14:50	56						16:30	-2				10:05	11
			19:45	16		22:55	54				18:05	69		
6	0:40	41			16			5:20	-38	26			2:15	-26
			7:35	-30		11:30	45				9:40	26		
	15:15	55						17:05	7				11:40	20
			21:10	14		22:45	67				18:30	64		
7	1:35	22			17			6:05	-34	27			2:50	-36
			8:55	-19		12:55	48				10:00	43		
	16:25	65						17:35	22				13:50	22
			22:20	13		23:40	66				19:30	61		
8	2:50	33			18			6:20	-35	28			3:25	-35
			10:05	3		13:30	58				10:20	51		
	17:20	65						18:35	29				15:15	17
			0:00	-2		23:35	63				21:10	63		
9	5:55	21			19			6:00	-19	29			4:00	-38
			11:25	3		14:00	70				10:50	56		
	18:05	73						19:15	36				15:45	7
						23:35	59				21:35	67		
10			1:50	-12	20			7:10	-14	30			4:35	-39
	8:05	28				14:20	66				11:10	56		
			11:40	15				20:20	21				16:20	6
	19:15	77									22:15	73		
I decade 23,2					Media mensile 24,0									
Medie II decade 26,5														
III decade 22,2														

	ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			
	ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		
1			5:30	-38	11			3:05	-25	21	1:00	19				
	12:10	55				10:10	49						7:00	-19		
			17:15	13				14:05	26		14:25	53				
	23:05	66				20:00	66						21:20	-5		
2			6:15	-49	12			3:50	-31	22	2:00	21				
	12:50	52				11:00	51						7:10	-5		
			17:50	13				15:20	23		14:50	49				
	23:00	62				20:35	69						22:25	-5		
3			6:40	-53	13			3:50	-37	23	3:50	13				
	13:45	57				10:50	49						8:25	5		
			19:25	6				15:30	9		16:00	45				
	0:00	41				21:50	54						23:20	-7		
4			7:00	-42	14			4:45	-45	24			1:30	-12		
	14:20	67				11:10	46				7:10	16				
			20:15	3				16:30	1				9:30	14		
						21:55	52				17:30	46				
5	0:35	37			15			5:00	-42	25			1:30	-12		
			7:20	-23		11:30	49				9:20	27				
	14:40	69						17:00	1				12:30	22		
			20:50	2		22:50	52				18:50	53				
6	1:10	28			16			5:20	-38	26			2:50	-29		
			7:30	-8		12:00	47				9:25	34				
	15:40	65						17:30	1				13:30	12		
			22:10	2		23:15	57				19:40	56				
7	2:35	19			17			6:00	-39	27			3:30	-45		
			9:00	5		13:00	42				10:00	40				
	16:30	55						17:25	3				14:55	11		
						23:50	49				20:40	58				
8			0:10	-6	18			6:30	-38	28			4:05	-52		
	6:20	18				13:40	45				10:30	47				
			10:50	7				18:55	1				15:35	4		
	17:30	48									21:25	58				
9			0:55	-17	19	0:10	42			29			4:25	-53		
	18:40	52						6:40	-38		11:25	57				
						13:25	49						16:25	-7		
								19:20	-3		22:25	57				
10			2:40	-19	20	0:20	33			30			5:00	-58		
	9:30	34						6:40	-32		11:35	60				
			13:30	21		13:50	46						17:25	-14		
	19:20	61						20:10	-6		23:00	53				
											5:35	-53				
											12:20	58				
													18:05	-17		
											23:35	50				



	ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			ALTA		BASSA	
	ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza
1			6:05	-45	11			4:00	-39	21	2:30	22		
	12:45	58				10:25	56						6:55	13
			18:35	-15				15:40	-1		14:30	48		
						21:15	55						23:25	4
2	0:15	47			12			4:00	-37	22	6:10	26		
			6:30	-36		10:30	50						8:30	25
	12:50	55						16:00	-6		16:35	47		
			19:30	-13		21:40	54							
3	0:40	36			13			4:30	-36	23			2:25	-3
			6:00	-26		11:05	47				8:55	32		
	13:45	57						16:25	-9				11:55	21
			20:15	-11		22:30	57				19:00	52		
4	1:00	29			14			5:15	-37	24			2:05	-21
			6:50	-15		11:30	54				9:00	37		
	13:50	58						17:00	-3				13:45	15
			21:10	-7		22:45	66				19:25	59		
5	0:30	13			15			5:40	-33	25			3:10	-43
			5:20	0		12:15	61				9:50	53		
	14:40	47						17:45	-6				14:40	11
			0:00	-11		23:05	57				20:20	61		
6	16:00	41			16			5:45	-33	26			3:20	-47
						12:40	63				10:05	63		
								18:30	-5				15:40	1
						23:35	48				20:55	60		
7			0:35	-19	17			6:05	-34	27			3:45	-43
	9:45	27				12:40	61				10:35	68		
			13:20	23				19:05	-11				16:30	-8
	17:40	38									22:05	59		
8			2:00	-21	18	0:15	35			28			4:45	-38
	9:20	35						5:55	-26		11:10	73		
			13:40	17		12:55	56						17:15	-16
	19:10	41						19:30	-14		22:55	63		
9			2:50	-25	19	0:40	29			29			5:30	-30
	9:40	43						6:30	-14		11:35	77		
			14:50	13		13:05	53						17:45	-13
	20:10	51						20:05	-7		23:15	69		
10			3:15	-27	20	1:35	27			30			5:55	-25
	10:00	55						6:45	-2		11:35	69		
			15:05	11		13:50	49						12:40	53
	20:00	59						21:10	1		13:45	59		
										31			17:55	-11
I decade 16,1					Media mensile 19,1						1:05	61		
Medie II decade 16,8													7:00	-20
III decade 23,9											12:30	72		
													19:15	-6

ALTA		BASSA		ALTA		BASSA		ALTA		BASSA	
ora	altezza	ora	altezza	ora	altezza	ora	altezza	ora	altezza	ora	altezza
1	1:15	66						3:55	-38		
			7:30	4						0:25	-17
	12:00	57						16:35	-27	13:25	16
			19:20	-12						18:40	40
2	1:30	24						4:35	-37		
			6:30	16						1:30	-24
	12:55	49						17:00	-36	8:30	48
			20:35	-22						13:55	7
3	4:45	25						4:50	-31		
			7:35	21						2:25	-26
	13:25	45						16:20	-28	9:10	59
			20:55	-9						14:50	-6
4	4:20	31						5:20	-26		
			6:50	29						2:35	-31
	14:05	39						17:40	-19	9:30	67
			19:25	14						15:50	-11
5	20:20	18								21:30	50
			23:05	-7							
	1:45	16						5:25	-23		
			3:55	7						3:30	-34
6	7:10	21						11:55	55	10:00	72
			11:35	-11							
	16:50	43						18:20	-21	22:10	44
			1:35	-15							
7	9:05	23						12:30	50		
			11:30	19						10:25	73
	19:20	43						19:10	-21	17:00	-37
			2:40	-26						22:50	48
8	10:20	40						0:30	26		
			15:05	15						4:30	-24
	20:00	45						5:50	-16	10:40	73
			2:55	-33						16:00	-31
9	9:55	53						1:20	18		
			15:10	2						4:50	1
	20:25	45						6:00	-4	11:05	78
			3:15	-37						17:35	-23
10	9:45	54						12:40	45	23:55	58
			15:45	-9							
	20:55	41						20:30	-18		
			3:25	-40						5:30	-6
11	10:15	53						3:05	15	11:20	68
			16:15	-23						18:20	-20
	21:40	42						6:00	13		
								22:35	-13		
I decade 17,3 Medie II decade 11,3 III decade 19,7				Media mensile 16,1							



	ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			ALTA		BASSA	
	ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza
1	0:25	36			11			3:25	12	21			0:10	-6
			5:50	7		10:40	94				8:00	100		
	12:25	58						16:50	7				14:25	24
			19:20	-8		22:55	76				19:15	63		
2	1:30	21			12			4:10	8	22			1:35	11
			4:20	18		10:40	94				7:45	79		
	12:40	51						16:55	0				14:55	-9
			21:20	-1		23:00	78				20:45	73		
3	13:40	65			13			4:40	18	23			2:25	23
			21:55	21		11:10	91				8:20	80		
								17:40	-8				14:40	-4
						23:30	59				21:20	92		
4	9:15	119			14			4:55	7	24			3:25	15
						11:20	85				9:20	84		
								18:15	-10				15:50	-5
											21:50	82		
5			0:10	-6	15	0:25	63			25			3:45	-2
	8:35	126						5:40	21		10:10	85		
						11:35	88						15:55	-1
								18:40	-2		22:15	82		
6			1:00	15	16	1:10	72			26			4:05	13
	8:25	93						5:40	41		10:35	103		
			16:00	45		12:15	89						17:25	-15
	19:05	63						19:15	11		23:30	57		
7			1:10	19	17	1:55	66			27			4:20	6
	8:40	89						6:40	48		10:45	100		
			15:15	19		13:10	95						18:00	-23
	20:15	64						19:45	49		23:55	56		
8			2:35	9	18	2:30	77			28			4:35	23
	8:55	75						6:50	53		11:00	91		
			15:20	-2		13:45	89						18:15	-21
	21:00	61						22:00	11					
9			3:00	-5	19	7:00	48			29	1:15	65		
	9:30	73						8:45	45				5:15	43
			15:30	-2		14:15	63				11:10	90		
	21:10	72											18:35	-9
10			2:35	7	20			0:45	6	30	1:25	61		
	9:55	96				8:25	86						6:05	33
			16:10	14				15:20	43		12:10	73		
	21:05	82				18:05	50						19:20	5
										31	1:25	58		
I decade 41,0					Media mensile 43,3								6:30	41
Medie II decade 48,4											12:35	62		
III decade 40,8													18:55	4

	ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			ALTA		BASSA	
	ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza
1	4:55	49			11			4:15	7	21			1:40	11
			9:00	40		10:15	66				8:00	89		
	11:35	44						17:25	-42				15:20	-20
			21:00	6							21:40	63		
2	4:55	47			12	0:15	65			22			2:10	22
			11:00	30				5:25	18		8:25	93		
	14:25	34				10:30	67						15:55	-23
			22:25	13				17:25	-34		21:50	64		
3	6:10	53			13	0:10	53			23			3:05	20
			13:25	17				5:55	11		8:25	78		
	18:30	37				11:15	61						16:10	-34
			23:40	10				17:55	-13		22:45	59		
4	7:25	59			14	0:45	59			24			3:50	13
			14:00	6				7:15	7		9:50	68		
	19:30	36				11:35	45						16:45	-31
								18:05	-33		23:25	62		
5			0:40	-1	15	1:20	64			25			4:45	13
	7:35	55						7:30	15		10:20	71		
			14:45	-9		12:10	32						17:10	-29
	20:00	31						17:20	13		23:30	57		
6			1:30	-12	16	2:30	69			26			5:10	10
	8:00	51						8:30	43		10:50	69		
			14:50	-25		13:15	63						17:50	-27
	20:30	30						22:50	27					
7			1:45	-17	17	5:00	63			27	0:05	54		
	8:40	57						10:10	43				5:30	11
			15:25	-28		15:00	69				10:50	59		
	21:20	35						23:10	3				18:05	-35
8			2:30	-9	18	6:10	63			28	0:45	42		
	8:40	62						11:35	33				6:15	22
			15:55	-40		16:20	43				11:50	55		
	21:45	37						23:20	-9				18:50	-28
9			3:05	-16	19	6:40	70			29	2:15	48		
	9:20	59						13:35	15				6:55	23
			16:15	-45		17:10	23				12:00	47		
	22:15	40						23:55	3				18:40	-24
10			3:30	-11	20	7:55	78			30	2:45	45		
	9:50	69						15:20	-13				7:35	19
			16:45	-39		21:20	44				12:05	29		
	23:05	53											19:45	-17
I decade 20,1					Media mensile 26,4									
Medie II decade 31,4														
III decade 27,7														



ALTA		BASSA		ALTA		BASSA		ALTA		BASSA				
ora	altezza	ora	altezza	ora	altezza	ora	altezza	ora	altezza	ora	altezza			
1	2:45	47			11	0:10	81			21			1:45	5
			9:30	16				5:05	37		7:20	57		
	12:45	22				10:20	90						15:15	-43
			20:00	-7				17:35	-31		22:10	41		
2	4:45	49			12	0:30	71			22			3:00	8
			11:45	19				5:40	29		8:25	55		
	16:05	35				10:55	72						15:45	-51
			20:45	21				18:20	-18		22:40	43		
3	5:20	72			13	0:45	77			23			3:50	3
			11:40	26				6:55	6		9:35	57		
	20:55	65				12:20	61						16:40	-45
								18:40	-22		23:25	48		
4			0:30	55	14	1:20	58			24			4:30	2
	6:25	82						7:00	4		10:00	57		
			15:05	-10		12:25	49						17:00	-47
	21:35	55						19:05	-18		23:40	43		
5			1:10	53	15	2:30	48			25			4:55	0
	7:35	97						8:00	9		10:35	55		
			14:00	31		13:25	35						17:30	-42
	20:35	96						20:25	-17					
6			2:40	37	16	4:05	52			26	0:35	41		
	7:10	74						10:10	11				5:50	0
			14:15	-1		15:00	25				11:20	46		
	20:15	73						21:10	-10				17:55	-52
7			3:00	20	17	4:25	60			27	0:55	36		
	8:25	63						11:30	2				6:20	-10
			15:05	8		15:35	13				11:30	38		
	22:15	78						21:45	-2				18:15	-52
8			2:25	52	18	4:50	57			28	1:20	51		
	10:00	142						13:45	-13				5:50	1
			17:05	45		20:10	19				11:45	43		
	22:00	82											17:45	-20
9			1:50	65	19			0:10	7	29	1:05	39		
	10:40	135				6:00	54						8:05	11
			17:40	-5				14:25	-33		13:00	27		
	23:55	78				21:00	26						19:05	-31
10			4:00	39	20			1:05	6	30	3:15	34		
	10:20	115				7:15	54						8:35	-3
			17:35	-24				15:00	-43		13:10	26		
						21:40	33						19:45	-22
I decade 50,2				Media mensile 28,7	31						3:25	41		
Medie II decade 23,4											13:50	14		
III decade 13,9													19:50	-23





# CARATTERI IDRO-METEOROLOGICI DELL'ANNO 1992

Lo scopo del presente capitolo è quello di mettere in evidenza le caratteristiche meteorologiche dell'anno 1992, confrontando i valori rilevati in determinati osservatori meteorologici ed in alcune stazioni termometriche, pluviometriche, idrometriche e di misura delle portate, opportunamente scelte nel Compartimento, con i rispettivi valori medi di un lungo periodo di osservazione (*valori normali*).

## I - TEMPERATURA

La temperatura media annua per le stazioni considerate nella Tabella I è leggermente superiore alla media normale. La media delle medie annue visualizzate, infatti, è di 12.6 °C, superiore al corrispondente valore del periodo (12.1 °C). La media annua massima si è verificata a Trieste (14.7 °C) mentre quella minima a Cortina d'Ampezzo (7.8 °C). Lo scostamento annuo positivo massimo si è verificato a Tarvisio e a Portogruaro (1.5 °C) mentre quello minimo si è verificato a Vicenza (1.0 °C); la media degli scostamenti è di +0.8 °C.

Per le stazioni tabellate il massimo scostamento negativo mensile è di -2.2 °C (Cortina d'Ampezzo a ottobre) mentre il massimo scostamento positivo mensile è di +5.3 °C (Tarvisio ad agosto). Nella media il mese più caldo è agosto in tutte le stazioni, mentre quello più freddo è gennaio ad eccezione di Tarvisio e di Cortina d'Ampezzo (dicembre). La temperatura media mensile più elevata è di +28.2 °C (Rovigo ad agosto), mentre la minima è di -1.6 °C (Tarvisio a dicembre).

Ottobre ha presentato in tutte le stazioni variazioni negative dei valori medi mensili. Gli scostamenti variano da -2.2 °C di Cortina d'Ampezzo a -0.2 °C di Mestre. Maggio, agosto, novembre e dicembre evidenziano aumenti generalizzati dei valori medi. Gennaio, febbraio, marzo, aprile, giugno, luglio e settembre non si discostano in modo sensibile dalla norma.

La media degli scostamenti presenta valore maggiore ad agosto (+3.7 °C in media) e minore a ottobre (-1.1 °C in media).

Dall'esame della Tabella II, dove i valori delle temperature medie stagionali sono posti a confronto con i rispettivi valori normali, si osserva che le temperature medie sono superiori alle medie normali, ad eccezione di alcune stazioni. Lo scostamento massimo è di 4.1 °C (Castelfranco in

primavera) mentre nessuno scostamento si verifica in inverno a Rovigo e in autunno a Trieste e a Vicenza. Scostamenti negativi di -0.1 °C si verificano in inverno a Udine e a Vicenza, di -1.4 °C in estate a Portogruaro, e variabili tra -0.1 °C e -0.6 °C in autunno a Gorizia, Udine, Cortina e Belluno.

## II - PRESSIONE ATMOSFERICA

L'esame della Tabella III, che riporta i valori caratteristici della pressione atmosferica per il 1992 ed il periodo 1960-1991, registrati dall'osservatorio meteorologico dell'Istituto Cavanis di Venezia, pone in evidenza che la pressione media dell'anno è in linea con la corrispondente media del periodo di osservazione.

In termini di escursione mensile lo scostamento percentuale positivo maggiore si è verificato a marzo con un +31.6% (in termini assoluti a marzo con +7.5 mm Hg) quello negativo a febbraio con -42.5% (in termini assoluti sempre a febbraio con -12.1 mm Hg). Il mese con escursione maggiore è dicembre mentre quello con escursione minore è stato agosto.

In media, gli estremi assoluti massimi mensili sono risultati inferiori nel 1992 rispetto al periodo, con differenze più elevate nel mese di ottobre. In media gli estremi assoluti minimi mensili sono risultati superiori rispetto al periodo, con differenza più elevata nei mesi di gennaio e febbraio (+13.1 mm Hg).

## III - VENTO

Per l'anno 1992 la Tabella IV evidenzia il valore medio annuo e quelli medi mensili della velocità del vento, derivati dalle osservazioni eseguite presso l'osservatorio meteorologico dell'Istituto Cavanis di Venezia.

L'anno 1992 presenta un valore medio di velocità del vento di poco inferiore alla media dei valori medi calcolata nel periodo 1960-1991.

Il mese più ventoso è stato aprile mentre quelli meno ventosi sono stati febbraio e novembre; solo a marzo si può ritenere vi siano corrispondenze con le medie del periodo.

Lo scostamento percentuale dalle medie varia tra il minimo di febbraio (-27.2%) ed il massimo di dicembre (+20.4%); in termini assoluti abbiamo un minimo a febbraio e novembre di -1.9 km/h e un massimo a dicembre di +1.4 km/h. I valori medi



mensili sono stati inferiori ai valori normali nei mesi di gennaio, febbraio, maggio, giugno, luglio, agosto, settembre e novembre.

La Tabella V fornisce i valori massimi della velocità del vento e le relative direzioni, per l'anno 1992 e per il periodo 1960-1991. I valori tabellati derivano dalle elaborazioni delle velocità misurate quotidianamente alle ore 8, 14 e 19, presso osservatorio meteorologico dell'Istituto Cavanis di Venezia.

La velocità massima fra quelle misurate si è verificata in ottobre (25 km/h); le velocità massime mensili sono state sempre inferiori alle corrispondenti medie del periodo, ad esclusione dei mesi di gennaio, aprile, ottobre e dicembre. Alcune elaborazioni eseguite evidenziano nell'anno 1992 la frequenza maggiore della direzione del vento nel quadrante SE (146 valori pari al 13.3% delle misure eseguite con una velocità media di 7.3 km/h) mentre la frequenza minore è legata al quadrante WSW (23 valori, pari al 2.1% delle misure effettuate, con una velocità media di 4 km/h). Nella stagione invernale abbiamo la frequenza maggiore delle misurazioni nel quadrante NNE (35 misurazioni con velocità media 4.0 km/h), la stagione primaverile presenta le frequenze maggiori nel quadrante ESE (47 misurazioni con velocità media 9.2 km/h); la stagione estiva presenta la frequenza maggiore nel quadrante SE (70 misurazioni con velocità media 7.2 km/h) e infine la stagione autunnale presenta la frequenza maggiore delle misurazioni nel quadrante NW (52 misurazioni con velocità media 4.9 km/h).

#### IV-NEBULOSITÀ

La Tabella VII presenta il valore medio annuo ed i valori mensili di nebulosità in decimi, ricavati dalle rilevazioni effettuate quotidianamente alle ore 8, 14 e 19 presso l'osservatorio meteorologico dell'Istituto Cavanis di Venezia.

Il 1992 ha evidenziato un aumento della nebulosità (+42.5%) con uno scostamento assoluto di +2.2 decimi. Rispetto ai valori della norma in termini percentuali si sono verificati valori di nebulosità maggiori nel mese di settembre (+82.8%) e minori nel mese di gennaio (+24.1%). Mentre in termini assoluti le oscillazioni rispetto alla norma variano fra un massimo di +3.3 punti (settembre) e un minimo di 1.4 punti (febbraio). In termini assoluti il mese più nebuloso è stato ottobre (in media 8.5 decimi di cielo coperto) mentre quello meno nebuloso è stato agosto (in media 5.4 decimi di cielo coperto).

In termini di frequenza sono state effettuate 375 misurazioni di *cielo sereno* (34.2% del totale), 36 di *nebbia* (3.3%), 19 di *foschia* (1.7%), 279 di *cielo totalmente coperto* (25.4%); i valori intermedi del grado di copertura, sempre in termini di frequenza, variano fra il minimo di 26 misurazioni per 1 decimo di nebulosità e il massimo di 85 misurazioni per 8 decimi.

#### V - UMIDITÀ RELATIVA

La Tabella VIII presenta il dato annuale medio e le medie mensili dell'umidità relativa (espressa in centesimi del rapporto tra la tensione di vapore reale e la tensione massima possibile alla temperatura del momento della misurazione). I valori sono ricavati elaborando i dati rilevati quotidianamente alle ore 8, 14 e 19 presso la stazione meteo dell'Istituto Cavanis di Venezia.

L'anno 1992 è stato leggermente più umido rispetto alla media del periodo 1960-1991 (+3.6 in percentuale e +2.6 centesimi in termini assoluti).

I mesi con umidità media superiore alla norma sono gennaio, febbraio, marzo, luglio, agosto, ottobre e novembre. Il valore minore di umidità media mensile è in maggio (-7.0 punti rispetto alla norma, -10.2% in termini relativi) contrariamente a quanto indicano i valori medi nel periodo che fissano in luglio il mese più secco.

Il mese più umido è stato gennaio con un aumento medio di +4.2 centesimi rispetto alla norma mentre in termini relativi il mese che ha presentato l'aumento maggiore è stato ottobre con un +9.5 %. Lo scostamento maggiore di umidità in termini assoluti si è verificato a ottobre con un aumento dell'umidità media di 7.1 centesimi. Il mese più vicino al comportamento normale risulta aprile (-0.9 centesimi).

#### VI - PRECIPITAZIONI

La Tabella IX permette il confronto fra i valori annuali ed i corrispondenti mensili delle precipitazioni, in determinate stazioni del Compartimento, con i valori normali del periodo 1921-1991.

Per le stazioni della Tabella IX le precipitazioni si sono mantenute generalmente sotto la media (mediamente del -6.4%). La maggiore diminuzione di piovosità annuale sia in termini relativi che in termini assoluti è stata a *Tarvisio* (-16.3% e -245.7 mm). Tenendo conto di tutte le stazioni presenti in tabella, è riscontrabile un aumento generalizzato delle precipitazioni nei mesi di aprile, giugno, luglio, ottobre e dicembre, ed una diminuzione nei restanti mesi. Globalmente il mese che presenta l'aumento più consistente in termini relativi è ottobre (+163.0% in media). Una diminuzione delle precipitazioni si è verificata, invece, in tutte le stazioni tabellate, nei mesi di gennaio, febbraio, marzo, maggio, agosto, settembre e novembre con variazioni relative globali comprese tra un -76.3% di febbraio e un -8.4% di settembre.

Il mese più piovoso è giugno. Il valore mensile massimo di precipitazione tabellato è quello di ottobre a *Trieste* (259.1 mm) a cui corrisponde un aumento rispetto alla norma di 255.6%. In genere il mese meno piovoso è stato febbraio tranne che a *Trieste*, *Portogruaro* e *Verona*. Il valore in assoluto minore è presente a febbraio alla stazione di *Padova*.



(4.0 mm con una riduzione di 93.1% rispetto alla norma). La massima diminuzione relativa di piovosità si è verificata nel mese di febbraio alla stazione di *Gorizia*. Il massimo aumento relativo di piovosità si è verificato nel mese di ottobre a *Trieste* (+255.6%).

La Tabella IX non riporta risultanze conclusive singolari; ogni stazione ha un proprio andamento particolare, ma in generale si può osservare che le precipitazioni hanno presentato un aumento relativo maggiore in ottobre e una diminuzione in febbraio. Tale conclusione viene riproposta nella Tabella X, che fornisce le precipitazioni stagionali per le stazioni della tabella precedente, con le eccezioni di *Forni Avoltri* e *Padova*. In tutte le stazioni si è verificato un calo relativo delle precipitazioni nella stagione invernale (in media -47.0% rispetto ai valori di norma) mentre in quella autunnale si è verificato un aumento (del +53.0%). La stagione primaverile ed estiva presentano valori che si discostano meno da quelli medi (rispettivamente -13.0% e -8.8%). La diminuzione maggiore di piovosità, in termini relativi, si è verificata nella stagione invernale a *Verona* (-72.5%), mentre l'aumento maggiore di piovosità si è avuto a *Portogruaro* nella stagione autunnale con +70.9%.

L'andamento delle precipitazioni nel 1992 viene evidenziato anche nelle figure 1a, 1b, 1c, 1d, 1e, 1f e 1g. I grafici visualizzano i valori mensili di precipitazione (espressi come percentuale del totale annuo) per alcune stazioni del Compartimento, scelte in modo tale da coprire i principali bacini imbriferi o aree idrografiche omogenee. I grafici consentono, anche se molto parzialmente, di verificare le conclusioni precedenti ed evidenziano una certa corrispondenza coi regimi pluviometrici ricorrenti per le zone in analisi.

In Tabella XI vengono elencate le precipitazioni medie annue in alcuni bacini del Compartimento. Per l'anno 1992 abbiamo generalmente valori inferiori ai valori normali.

Le variazioni percentuali del 1992 rispetto al valore normale variano dal -2.04% del *Piave a Nervesa della Battaglia* al -11.5% del *Brenta a Barziza*. Come si può osservare il 1992 non ha modificato i valori assoluti minimi e massimi di precipitazione media annua nel periodo.

La serie di dati della tabella XI ha permesso la determinazione di alcuni parametri, oltre ai valori centrali, utili per ricavare alcune considerazioni. Come era prevedibile, le serie presentano valori con bassa tendenza alla concentrazione, e ciò in ragione diretta con il diminuire dell'area del bacino sotteso e l'aumentare della piovosità media annua corrispondente (lo scarto medio varia fra il minimo di 189.1 mm per il *Brenta a Barziza* ed il massimo di 292.2 mm per il *Tagliamento a Pioverno* mentre gli scarti quadratici medi sono compresi tra il minimo di 234.2 mm per il *Brenta a Barziza* e 362.7 mm del *Tagliamento a Pioverno*). Per quanto riguarda lo scarto medio rispetto alla media, ovvero la tendenza alla variazione dei

termini della serie, il valore più elevato è presentato dal *Bacchiglione a Montegaldella* mentre il minimo dal *Brenta a Barziza* (i coefficienti di variazione sono rispettivamente 0.160 e 0.144). I valori di curtosi sono compresi fra -0.50 ottenuto per l'*Agno-Guà a Lonigo* e 0.88 relativo al *Bacchiglione a Montegaldella*. Come era prevedibile, infine, tutte le serie sono asimmetriche a destra con valori del coefficiente di asimmetria variabili fra +0.41 per l'*Agno-Guà a Lonigo* e +0.841 per il *Bacchiglione a Montegaldella*.

L'analisi regressiva lineare dei valori di afflusso rispetto ai valori degli anni di osservazione, con l'applicazione del metodo dei minimi quadrati, ha permesso la determinazione delle rette interpolatrici visualizzate nelle figure da 2a a 2f. Tutte le rette hanno coefficiente angolare negativo (variabile fra il valore -4.40 del *Bacchiglione a Montegaldella* ed il valore -1.26 dell'*Agno-Guà a Lonigo*). Nell'arco del periodo preso in esame, e nell'ambito dei limiti della presente trattazione, si conclude che si è sviluppata una relativa diminuzione degli afflussi di tutti i bacini considerati.

Le serie precedenti, costituite ciascuna da 71 valori, sono state riordinate tramite somme mobili limitate a 10 componenti, ottenendo così 5 nuove serie di medie mobili di 62 valori (vedi figure da 3a a 3f). Per quanto riguarda i valori di forma va rilevato come la curtosi vari tra il valore -1.04 per il *Bacchiglione a Montegaldella* e -0.65 per *Tagliamento a Pioverno*; i coefficienti di asimmetria risultano variabili tra il valore -0.43 per l'*Agno-Guà a Lonigo* ed il valore +0.28 per il *Bacchiglione a Montegaldella*. Similmente alle serie originali è stata infine eseguita un'analisi regressiva lineare ai minimi quadrati (vedi figure da 3a a 3f). I coefficienti angolari negativi variano fra -3.75 per il *Bacchiglione a Montegaldella* e -0.25 per l'*Agno-Guà a Lonigo*.

Le Tabelle XII e XIII evidenziano, per i maggiori bacini del Compartimento, le precipitazioni massime registrate, in determinati intervalli temporali, nell'arco del 1992. Come di consueto i bacini con valori più elevati, sempre però inferiori ai valori storici, sono quelle orientali. Per le massime orarie le variazioni rispetto ai massimi storici sono comprese fra -56.5% (massima precipitazione di 12 ore per l'insieme comprendente i bacini *Piave - Brenta - Bacchiglione - Agno Guà*) e +5.8% (massima precipitazione di 1 ora per l'insieme comprendente i bacini *Isonzo - Tagliamento - Livenza*) mentre per le massime giornaliere le variazioni sono comprese tra -64.6 (massima precipitazione di 1 giorno per l'insieme comprendente i bacini *Isonzo - Tagliamento - Livenza*) e +13.2% (massima di pioggia di 4 giorni per l'insieme comprendente i bacini *Medio e Basso Adige*). Sempre rispetto ai massimi storici le massime precipitazioni orarie presentano una diminuzione percentuale maggiore per l'insieme comprendente i bacini *Piave - Brenta - Bacchiglione - Agno Guà*; mentre rispetto alle massime del periodo le precipitazioni massime giornaliere presentano una diminuzione percentuale maggiore nei bacini orientali.



## VII-IDROMETRIA

Come risulta dalla Tabella XIV, il 1992 è stato un anno durante il quale non si sono verificati eventi da considerarsi eccezionali.

Si può rilevare, infatti, che le altezze idrometriche, come riportato nella Tab. I della sezione Idrometria, registrate nelle stazioni del Compartimento risultano comprese tra le massime e le minime del periodo.

C'è stata una sola variazione, per quanto riguarda i minimi: nell'*Astico a Pedescala* la quota idrometrica è scesa al di sotto del minimo del precedente periodo.

## VIII-PORTATE E BILANCI IDROLOGICI

Nella Tabella XV sono illustrate le portate medie annue e le medie mensili per il 1992 e per il periodo di osservazione, della stazione di *Barziza sul Brenta* e della stazione di *Boara Pisani* sul fiume *Adige*.

A *Barziza* la portata media annua del *Brenta* risulta inferiore al valore normale (in termini percentuali del -1.6%). I valori verificatisi sul fiume *Brenta* concordano parzialmente su quanto poteva prevedersi in base all'andamento degli afflussi meteorici. Il valore massimo delle portate nel *Brenta a Barziza* si è verificato a ottobre (di norma a maggio) con un aumento rispetto alla norma del 127.1%; la minima si è verificata in marzo con una diminuzione del -49.1% (il valore minimo risulta a gennaio).

Nell'*Adige a Boara Pisani* la portata media annua risulta superiore al valore normale (in termini percentuali del +168.7%). La portata media massima nell'*Adige a Boara Pisani* si è verificata a ottobre (di norma a luglio) con un aumento rispetto alla norma del 226.1%; la minima si è verificata in marzo con un aumento del +58.2%. (il valore normale minimo risulta a febbraio).

## IX - MAREOGRAFIA

La Tabella XVI presenta i valori caratteristici del livello marino alla stazione mareografica di *Punta della Salute a Venezia*.

Il livello medio marino ha presentato il valore medio decadico più elevato nella seconda decade di ottobre (+48.4 cm sul riferimento di *Punta della Salute*), il valore minore si è verificato nella prima decade di marzo (-17.8 cm). In termini di valore medio mensile il livello massimo si è verificato a ottobre (+43.3 cm) mentre quello minimo a febbraio (-3.0 cm). Il massimo assoluto mensile si è verificato nel mese di dicembre, con +42 cm, mentre il minimo assoluto si è verificato a marzo, con -81 cm.

La media annua è di +18.2 cm contro una

media del periodo 1872-1991 pari a +9.7 cm. In realtà il dato va corretto tenendo conto del fenomeno legato alla subsidenza del suolo veneziano. Il livello medio marino nel 1872 fu, rispetto sempre allo zero mareografico di *Punta della Salute*, di +0.3 cm ovvero 17.9 cm inferiore a quello misurato nel 1992; vari studi concordano che la subsidenza del suolo veneziano nel medesimo periodo è quantificabile in circa 12 cm. Per l'anno 1992 abbiamo quindi, dall'inizio delle osservazioni, un innalzamento medio del livello marino pari a poco più di 6 cm.

## X - FREATIMETRIA

Nell'anno 1992 non si sono verificati livelli freatici massimi o minimi significativi.

Le figure da 4a a 4c visualizzano per alcune stazioni del Compartimento i valori medi annui dei livelli freatici nel periodo 1965-1992.

Per le stazioni raffigurate, gli scarti quadratici medi sono: 0.18 per *Savorgnano*, 0.20 per *Spezzapietra* e 0.21 per *Rustignè*. I coefficienti angolari valgono: -0.0146 per *Savorgnano*, -0.0150 per *Spezzapietra* e 0.0046 per *Rustignè*. I coefficienti di asimmetria 'e' variano da -1.43 di *Spezzapietra* a 3.73 di *Savorgnano* con valore intermedio di 0.30 a *Rustignè*.



Tabella I - Temperature medie mensili ed annue

Anno 1992

STAZIONE	PERIODO	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	ANNO
TRIESTE	Anno 1992	5,4	6,1	8,5	13,2	19,7	21,2	23,6	26,4	20,5	14,1	11,3	6,3	14,7
	Media 1955-1991	5,1	5,9	9,0	13,0	17,4	21,1	23,6	23,1	19,9	15,2	10,0	6,5	14,2
	Scostamento	0,3	0,2	-0,5	0,2	2,3	0,1	0,0	3,3	0,6	-1,1	1,3	-0,2	0,5
GORIZIA	Anno 1992	3,9	5,4	8,5	12,5	18,6	19,9	23,0	26,1	19,3	13,0	9,3	4,9	13,7
	Media 1955-1991	3,6	4,8	8,3	12,2	16,5	20,0	22,3	22,0	18,8	14,0	8,7	4,9	12,9
	Scostamento	0,3	0,6	0,2	0,3	2,1	-0,1	0,7	4,1	0,5	-1,0	0,6	0,0	0,8
TARVISIO	Anno 1992	-1,2	1,0	4,3	6,6	13,1	16,1	19,1	21,7	14,4	7,2	5,5	-1,6	8,8
	Media 1955-1991	-3,3	-1,1	2,9	6,6	11,2	14,9	17,0	16,4	13,7	8,8	2,7	-1,9	7,3
	Scostamento	2,1	2,1	1,4	0,0	1,9	1,2	2,1	5,3	0,7	-1,6	2,8	0,3	1,5
UDINE	Anno 1992	3,3	4,4	7,9	11,8	18,8	19,5	22,8	25,5	19,3	12,4	8,9	4,6	13,3
	Media 1955-1991	3,3	4,8	8,0	12,3	16,6	20,2	22,6	22,2	18,7	13,9	8,3	4,3	13,0
	Scostamento	0,0	-0,4	-0,1	-0,5	2,2	-0,7	0,2	3,3	0,6	-1,5	0,6	0,3	0,3
CORTINA	Anno 1992	1,3	1,1	3,8	5,6	11,3	12,8	17,0	18,5	12,2	6,0	4,1	-0,2	7,8
	Media 1955-1991	-1,8	-0,8	2,3	5,7	9,7	13,1	15,7	15,1	12,4	8,2	>>	-0,6	>>
	Scostamento	3,1	1,9	1,5	-0,1	1,6	-0,3	1,4	3,4	-0,2	-2,2	>>	0,4	>>
FORTOGNA	Anno 1992	1,9	4,3	6,8	10,0	16,2	17,3	20,7	23,2	16,7	9,8	7,0	2,3	11,3
	Media 1955-1991	0,6	2,3	5,9	9,5	13,8	17,0	19,5	19,1	16,2	11,4	5,5	1,9	10,2
	Scostamento	1,3	2,0	0,9	0,5	2,4	0,3	1,2	4,1	0,5	-1,6	1,5	0,4	1,1

Tabella I - Temperature medie mensili ed annue

Anno 1992

STAZIONE	PERIODO	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	ANNO
PORTOGRUARO	Anno 1992	3,5	5,9	9,1	13,7	20,4	21,2	24,4	27,0	20,6	13,2	9,7	5,2	14,5
	Media 1954-1991	2,5	4,5	8,3	12,5	17,2	20,8	23,3	22,5	19,2	13,8	7,9	3,7	13,0
	Scostamento	1,0	1,4	0,8	1,2	3,2	0,4	1,1	4,5	1,4	-0,6	1,8	1,5	1,5
CASTELFRANCO	Anno 1992	2,3	4,4	8,2	12,0	19,1	20,8	23,3	25,5	20,5	12,6	8,7	4,1	13,5
	Media 1954-1991	2,1	4,2	8,4	12,6	17,2	21,2	23,4	22,9	19,6	13,9	7,7	>>	>>
	Scostamento	0,2	0,2	-0,2	-0,6	1,9	-0,4	-0,1	2,6	0,9	-1,3	1,0	>>	>>
MESTRE	Anno 1992	2,8	>>	9,1	11,9	20,2	21,0	23,4	26,4	21,1	13,6	10,1	5,2	>>
	Media 1954-1991	2,5	4,4	8,3	12,5	17,0	20,8	23,1	>>	19,2	13,8	7,8	3,5	>>
	Scostamento	0,3	>>	0,8	-0,6	3,2	0,2	0,3	>>	1,9	-0,2	2,3	1,7	>>
VICENZA	Anno 1992	2,4	4,8	8,5	12,3	19,3	20,3	23,4	25,4	19,0	12,5	8,8	4,2	13,4
	Media 1955-1991	2,6	4,5	8,6	12,8	17,4	21,0	23,5	22,8	19,3	13,8	8,3	3,6	13,3
	Scostamento	-0,2	0,3	-0,1	-0,5	1,9	-0,7	-0,1	2,6	-0,3	-1,3	0,5	0,6	0,1
CAVARZERE	Anno 1992	2,8	4,3	7,8	12,3	19,2	20,7	23,8	26,1	19,3	13,6	9,3	4,1	13,6
	Media 1984-1991	2,1	4,3	8,2	12,1	16,5	20,1	>>	23,6	19,9	14,2	7,9	3,5	>>
	Scostamento	0,7	0,0	-0,4	0,2	2,7	0,6	>>	2,5	-0,6	-0,6	1,4	0,6	>>
ROVIGO	Anno 1992	2,3	3,8	8,1	12,4	19,9	20,3	24,3	28,2	21,8	13,3	8,9	4,9	14,0
	Media 1954-1991	1,6	4,1	8,3	12,5	17,3	21,2	23,9	23,4	19,8	14,1	7,7	3,0	13,1
	Scostamento	0,7	-0,3	-0,2	-0,1	2,6	-0,9	0,4	4,8	2,0	-0,8	1,2	1,9	0,9



Tabella II - Temperatura: medie ed estremi stagionali ed assoluti

Anno 1992

STAZIONE	Quota m s.l.m.	INVERNO				PRIMAVERA				ESTATE				AUTUNNO				ESTREMI ASSOLUTI		Periodo preso in esame
		Norm.	Med.	Mass.	Min.	Norm.	Med.	Mass.	Min.	Norm.	Med.	Mass.	Min.	Norm.	Med.	Mass.	Min.	Massima	Minima	
Trieste	11	6,6	6,7	12	3,6	17,2	18	24,2	18,1	22,1	23,5	30,3	16,8	10,6	10,6	16,7	3,2	35 (vari)	-14 (feb '56)	1955-1991
Gorizia	86	4,2	5,9	14	0,2	16,2	17	25,2	7,4	21	22,8	33	13,3	9,2	9,1	17,2	1	38 ('57,'86,'88)	-12 (feb '56)	1955-1991
Tarvisio	751	-0,5	1,4	9,9	-5,2	10,9	11,9	21,5	1,1	15,7	18,4	29,5	8,3	3,1	3,7	11,1	-5,4	37 (lug '83)	-25 ('56-'63)	1955-1991
Udine	106	5,3	5,2	13,5	-0,9	16,3	16,7	25,1	6,6	21,1	22,5	32,6	12,5	8,8	8,6	16,8	0,4	37 ('57-'76-'88)	-13 (gen '57)	1955-1991
Cortina	1275	-0,1	2,1	9,9	-5,2	9,5	9,9	19,1	-0,2	14,4	15,9	26,6	5,7	3,4	3,3	10,3	-5,5	36 (lug '83)	-22 (gen '85)	1955-1991
Belluno	400	3	3,2	11,8	-3,4	15	15,1	23,3	5	20	21,2	31,5	11,9	6	5,4	13	-3,1	38 (ago '74)	-17 (gen '79)	1955-1991
Portogruaro	6	5,1	6,2	14,2	-0,4	16,8	18,4	26,6	8,6	21,7	20,3	34	14,5	8,4	9,4	17,2	1,5	38 (ago '86)	-13('63-'85)	1955-1991
Castelfranco	44	4,9	5	13	-1,2	17	21,1	26	7,9	22	23,1	32	15,2	8,2	8,5	16,6	0,6	40 (lug '57)	-15 (feb '56)	1955-1991
Mestre	4	5,1	6	13,4	-1,4	16,8	17,7	25,6	8,6	21,6	23,6	32,3	14,5	8,3	9,6	17,4	1,8	38 ('57-'88)	-13 (feb '56)	1955-1991
Vicenza	42	5,3	5,2	14	-1,4	17	17,3	25,9	7	21,9	22,6	33	12	8,5	8,5	16,8	0,6	37 (vari)	-20 (feb '85)	1955-1991
Cavarzere	1	4,8	5	11,9	-0,2	16,7	17,4	25	8,5	22,4	23,1	31,5	14,6	8,6	9	16,9	0,5	33 (ago '90)	-8 (gen '90)	1955-1991
Rovigo	4	4,7	4,7	13,6	-0,5	17	17,5	25,9	15,7	22,4	24,8	35,7	14,6	8,3	9	17,5	1,8	39 (lug '57)	-19 (gen '85)	1955-1991

Tabella III - Valori delle medie mensili ed annue della pressione atmosferica e valori estremi assoluti a Venezia (Istituto Cavanis) (mm Hg)

ELEMENTI	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Anno
Media 1992	771,1	768,2	761,9	759,1	762,9	759,6	762,3	761,7	764,4	757,3	764,0	765,2	763,1
Valore normale 1960 - 1991	764,2	760,5	761,9	760,2	761,2	761,6	761,9	761,8	763,3	763,9	763,1	763,4	762,5
Scostamento (dal valore normale)	6,9	7,7	0,0	-1,1	1,7	-2,0	0,4	-0,1	1,1	-6,6	0,9	1,8	0,7
Estremi assoluti - massima 1992	778,1	775,0	775,3	767,7	769,5	764,8	767,4	766,9	768,4	767,5	773,5	775,7	770,8
Estremi assoluti - minima 1992	762,3	758,7	744,2	746,5	756,8	754,7	755,9	756,9	757,6	748,0	748,0	743,6	752,8
Escursione mensile 1992	15,8	16,3	31,1	21,2	12,7	10,1	11,5	10,0	10,8	19,5	25,5	32,1	18,1
Media dei massimi assoluti mensili 1960-1991	774,7	773,9	772,1	768,6	767,9	767,7	767,5	767,2	770,2	771,9	773,2	775,0	771,6
Media dei minimi assoluti mensili 1960-1991	749,2	745,6	748,5	748,4	752,8	754,3	754,8	753,8	754,5	751,2	748,2	747,6	749,6
Escursione mensile media	25,5	28,4	23,6	20,2	15,1	13,4	12,7	13,4	15,7	20,7	25,0	27,4	21,9
Scostamento (dal valore normale)	-9,7	-12,1	7,5	1,0	-2,4	-3,3	-1,2	-3,4	-4,9	-1,2	0,5	4,7	-3,9

STAZIONE	PERIODO	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	ANNO
VENEZIA	Anno 1992	6,0	5,0	8,0	9,0	8,0	7,0	7,0	6,0	7,0	8,0	5,0	8,0	7,0
	Media 1960-1991	6,5	6,9	7,9	8,7	8,7	8,5	8,0	7,8	7,3	7,0	6,9	6,6	7,6
	Scostamento	-0,5	-1,9	0,1	0,3	-0,7	-1,5	-1,0	-1,8	-0,3	1,0	-1,9	1,4	-0,6



Tabella V - Massimi mensili della velocità del vento e relativa direzione - VENEZIA (Cavanis)

Anno 1992

ELEMENTI	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre	
	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.
Anno 1992	23	ENE	15	ENE	21	ESE	23	ENE	18	E-S-SSW	14	SE-SSW	15	SSW	15	SW	21	NE	25	ENE	13	SW	23	NW-S-NE
Media dei max mensili ('60 - '91)	20		19		21		22		21		21		18		19		22		22		24		22	
Massima dei massimi mensili	30	NNE	30	ENE	30	S	33	ENE	30	SSW	30	NNE	27	ENE	32	Varie	43	SSW	34	SSE	40	SSE	35	SSW
Anno	1965		1969		1971		1991		1979		1964		1960		1964		1965		1964		1966		1966	
Minima dei massimi mensili	12	NNE	11	ESE	14	Varie	15	SSE	15	NE	15	S	13	Varie	12	SSW	12	Varie	14	NE	13	N	12	SW
Anno	1990		1990		1965		1965		1986		1979		1967, '75 e '81		1978		1975		1969		1973		1974	

Tabella VI - Massimi mensili della velocità del vento e relativa direzione

Anno 1992

OSSERVATORI METEOROLOGICI	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre	
	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.
Venezia (Cavanis)	23	ENE	15	ENE	21	ESE	23	ENE	18	E-S-SSW	14	SE-SSW	15	SSW	15	SW	21	NE	25	ENE	13	SW	23	NW-S-NE

Tabella VII - Nebulosità

Anno 1992

STAZIONE	PERIODO	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	ANNO
VENEZIA	Anno 1992	8,7	8,3	8,8	7,7	6,2	7,4	6,0	4,7	6,5	8,3	8,1	8,6	7,4
	Media 1960-1991	6,1	5,4	5,5	5,5	5,1	4,5	3,5	3,6	3,8	5,3	5,4	5,6	5,0
	Scostamento	2,6	2,9	3,3	2,2	1,1	2,9	2,5	1,1	2,7	3,0	2,7	3,0	2,4

Tabella VIII - Umidità relativa (in centesimi)

Anno 1992

STAZIONE	PERIODO	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	ANNO
VENEZIA	Anno 1992	83	80	78	70	62	67	72	70	73	82	82	76	75
	Media 1960-1991	79	74	73	71	69	68	66	68	75	75	77	79	72
	Scostamento	4,2	6,2	4,9	-0,9	-7,0	-1,1	6,0	2,1	-1,9	7,1	4,9	-2,8	2,6



Tabella IX - Confronto fra le precipitazioni del 1992 e quelle del periodo 1921 - 1991 (mm)

Anno 1992

BACINO E STAZIONE	PERIODO	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	ANNO
TRIESTE	Anno 1992	22,2	34,8	96,8	91,2	26,4	54,4	114,8	34,6	125,6	360,4	71,0	80,6	1112,8
	V.M.P.	66,4	55,5	69,2	77,3	83,8	97,7	70,3	84,0	96,1	101,3	108,9	73,2	983,6
	Rapporto	0,3	0,6	1,4	1,2	0,3	0,6	1,6	0,4	1,3	3,6	0,7	1,1	1,1
TARVISIO	Anno 1992	20,6	16,6	139,6	165,8	57,2	75,6	100,8	58,6	105,6	264,6	104,2	154,2	1263,4
	V.M.P.	80,6	86,1	102,2	131,4	131,3	148,1	140,2	145,2	137,6	146,5	161,9	98,1	1509,1
	Rapporto	0,3	0,2	1,4	1,3	0,4	0,5	0,7	0,4	0,8	1,8	0,6	1,6	0,8
FORNI AVOLTRI	Anno 1992	10,7	3,8	79,4	336,9	58,8	153,4	146,8	112,6	102,4	331,2	53,2	147,7	1536,9
	V.M.P.	58,2	65,7	82,0	119,6	137,4	148,0	145,4	129,4	121,0	150,8	167,3	74,8	1399,6
	Rapporto	0,2	0,1	1,0	2,8	0,4	1,0	1,0	0,9	0,8	2,2	0,3	2,0	1,1
UDINE	Anno 1992	21,2	15,8	108,2	165,4	18,8	168,8	106,2	38,6	100,8	278,8	86,4	122,8	1231,8
	V.M.P.	87,1	75,8	105,2	126,4	131,4	163,0	110,0	118,3	129,5	136,6	136,5	110,6	1430,3
	Rapporto	0,2	0,2	1,0	1,3	0,1	1,0	1,0	0,3	0,8	2,0	0,6	1,1	0,9
MANIAGO	Anno 1992	31,2	12,6	109,6	351,4	39,6	311,2	123,4	86,6	171,4	421,2	140,8	308,6	2107,6
	V.M.P.	103,5	105,9	144,4	188,0	201,9	200,8	142,1	133,7	157,1	192,6	220,2	131,8	1922,0
	Rapporto	0,3	0,1	0,8	1,9	0,2	1,5	0,9	0,6	1,1	2,2	0,6	2,3	1,1
PORTOGRUARO	Anno 1992	22,4	18,4	42,4	72,6	9,6	105,8	143,2	65,2	78,6	335,4	58,2	105,6	1057,4
	V.M.P.	69,9	68,6	80,6	88,2	97,0	112,7	82,1	87,1	92,3	100,0	118,4	78,9	1075,7
	Rapporto	0,3	0,3	0,5	0,8	0,1	0,9	1,7	0,7	0,9	3,4	0,5	1,3	1,0

Tabella IX - Confronto fra le precipitazioni del 1992 e quelle del periodo 1921 - 1991 (mm)

Anno 1992

STAZIONE	PERIODO	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	ANNO
VERONA	Anno 1992	22,4	13,6	4,4	68,6	21,4	153,6	76,0	71,9	76,2	176,0	51,7	70,5	806,3
	V.M.P.	40,4	38,3	46,1	53,7	79,3	61,5	63,1	62,2	58,6	68,8	65,1	46,7	683,9
	Rapporto	0,6	0,4	0,1	1,3	0,3	2,5	1,2	1,2	1,3	2,6	0,8	1,5	1,2
PADOVA	Anno 1992	14,2	4,0	8,2	41,0	37,8	166,6	114,4	48,6	25,6	271,4	35,8	166,0	933,6
	V.M.P.	59,4	57,8	67,3	77,6	87,5	86,7	60,7	59,8	65,9	81,3	93,6	67,2	864,6
	Rapporto	0,2	0,1	0,1	0,5	0,4	1,9	1,9	0,8	0,4	3,3	0,4	2,5	1,1



Tabella X - Precipitazioni stagionali (esprese in percentuale del totale annuo)

Anno 1992

STAZIONE	Media periodo 1921 - 1991 Anno mm	Media periodo 1921 - 1991				Anno 1992				Totale per le 4 stagioni mm	Rapporto  anno 1992 media periodo
		Inv. %	Prim. %	Est. %	Aut. %	Inv. %	Prim. %	Est. %	Aut. %		
Trieste	983,6	19,4	26,3	25,5	28,8	13,8	15,5	24,7	46,0	1112,8	1,1
Tarvisio	1509,1	17,8	27,2	28,0	26,9	14,0	23,6	21,0	41,4	1263,4	0,8
Udine	1430,3	18,7	29,4	25,0	26,8	11,8	28,7	19,9	39,6	1231,8	0,9
Maniago	1922,0	18,4	30,7	22,5	28,3	7,3	33,3	18,1	41,3	2107,6	1,1
Portogruaro	1075,7	20,4	27,7	24,3	27,6	7,9	17,8	27,1	47,2	1057,4	1,0
Verona	683,9	18,3	28,4	26,9	26,4	5,0	30,2	27,8	37,0	806,3	1,2

Tabella XI - Precipitazioni medie annue su vari bacini del compartimento (mm)

Anno 1992

STAZIONE	TAGLIAMENTO a PIOVERNO km <sup>2</sup> 1880	PIAVE a NERVESA DELLA BATTAGLIA km <sup>2</sup> 3763	BRENTA a BARZIZA (Bassano del Grappa) km <sup>2</sup> 1567	BACCHIGLIONE a MONTEGALDELLA km <sup>2</sup> 1384	AGNO - GUÀ a LONIGO km <sup>2</sup> 260
1922	1965	1385	1340	1607	1851
1923	2077	1442	1340	1478	1395
1924	1809	1377	1257	1553	1322
1925	2363	1458	1339	1698	1410
1926	2795	1935	1902	2367	1688
1927	2409	1468	1413	1538	1452
1928	2169	1657	1635	1862	1787
1929	1451	1174	1122	1210	1045
1930	1716	1259	1292	1513	1527
1931	2255	1480	1382	1558	1483
1932	1366	1058	1082	1280	1230
1933	1963	1386	1328	1455	1277
1934	2509	1768	1669	1964	1880
1935	2587	1782	1689	1958	1820
1936	1767	1285	1357	1528	1448
1937	2682	1934	1921	2297	2080
1938	1507	1169	1113	1332	1177
1939	1786	1695	1426	1544	1425
1940	1821	1327	1346	1444	1461
1941	1743	1451	1366	1670	1817
1942	1565	1142	1085	1118	1120
1943	1320	878	817	914	938
1944	1424	1076	1059	1155	1184
1945	1395	1037	926	998	1001
1946	1576	1138	1161	1189	1220
1947	1589	1461	1405	1480	1476
1948	1694	1219	1203	1364	1445
1949	1407	1148	1121	1168	1219
1950	1710	1283	1222	1371	1333
1951	2519	1830	1682	1997	2023
1952	1733	1241	1137	1124	1183
1953	1636	1392	1379	1533	1626
1954	1953	1338	1229	1408	1398
1955	1336	1090	995	1128	1160
1956	1569	1183	1140	1325	1316
1957	1595	1362	1341	1494	1573
1958	2015	1499	1426	1514	1887
1959	1874	1510	1526	1868	1936
1960	2789	1969	1772	2054	2011
1961	1676	1143	1036	1141	1119
1962	1737	1300	1129	1194	1253
1963	1978	1585	1583	1797	1853
1964	1612	1266	1209	1464	1626
1965	2299	1457	1323	1545	1584
1966	2281	1714	1627	1691	1495
1967	1770	1238	1184	1265	1194
1968	2058	1489	1407	1586	1607
1969	1559	1046	961	1153	1347
1970	1776	1240	1120	1226	1344
1971	1526	1226	1144	1287	1369
1972	2258	1641	1330	1254	1702
1973	1919	1229	1464	1097	1354
1974	1750	1262	1100	1169	1373
1975	2179	1522	1483	1554	1334
1976	1570	1282	1504	1620	1732
1977	1804	1405	1505	1578	1577
1978	2032	1560	1534	1591	1761
1979	2238	1725	1779	1796	1892
1980	1628	1199	1208	1276	1381
1981	1591	1278	1386	1397	1274
1982	1783	1174	1183	1290	1434
1983	1435	993	1024	996	1028
1984	1961	1349	1432	1546	1602
1985	1717	1100	1085	1271	1312
1986	1391	1078	1138	1221	1246
1987	2250	1541	1510	1561	1509
1988	1533	1038	1059	1189	1219
1989	1658	1258	1263	1277	1323
1990	1832	1116	1033	1016	1020
1991	1638	1074	1119	1217	1256
1992	2039	1382	1462	1518	1568
Valore medio 1922-1991	1855	1354	1312	1447	1453
Rapporto 1992/valore medio	1,10	1,02	1,11	1,05	1,08
Rapporto valore massimo/valore medio	1,51	1,45	1,46	1,64	1,43
Rapporto valore minimo/valore medio	0,71	0,65	0,62	0,63	0,65



Tabella XII - Massime quantità di precipitazione registrate in periodi di più ore consecutive nel periodo 1923-1991 e nel 1992

BACINI	INTERVALLO DI ORE							
	1		3		6		12	
	mm		mm		mm		mm	
	periodo	1992	periodo	1992	periodo	1992	periodo	1992
Isonzo - Tagliamento - Livenza	115,9	122,6	227,0	218,4	303,3	280,2	387,9	324,4
Piave - Brenta - Bacchiglione - Agno-Guà	92,8	44,8	180,2	118,2	269,2	152,4	350,0	152,4
Medio e Basso Adige	83,0	41,0	97,7	68,6	122,1	89,8	148,3	105,6

Tabella XIII - Massime quantità di precipitazione registrate in periodi di più giorni consecutivi nel periodo 1923-1991 e nel 1992

BACINI	NUMERO DEI GIORNI DEL PERIODO									
	1		2		3		4		5	
	mm		mm		mm		mm		mm	
	periodo	1992	periodo	1992	periodo	1992	periodo	1992	periodo	1992
Isonzo - Tagliamento - Livenza	601,6	212,8	759,1	351,2	825,2	477,4	846,5	606,4	976,5	608,8
Piave - Brenta - Bacchiglione - Agno-Guà	339,8	300,8	458,5	390,0	603,1	463,0	612,6	515,2	645,8	541,8
Medio e Basso Adige	216,2	222,5	278,2	294,5	342,3	360,0	357,4	404,5	388,7	404,5

Tabella XIV - Altezze idrometriche massime e minime assolute del 1992 e del precedente periodo di osservazione

CORSO D'ACQUA	STAZIONE IDROMETRICA	Massima altezza osservata				Minima altezza osservata			
		1992		periodo precedente		1992		periodo precedente	
		cm	data	cm	data	cm	data	cm	data
Isonzo	Gorizia	316	17 nov.	430	10 nov. 1979	44	11 nov.	-30	30-31 ott. '71
Piave	Nervesa della Battaglia	182	5-6 ott.	301	28 ott. 1928	16	1 mar.	-52	5 feb. 1925
Piave	Ponte della Vittoria	358	6 ott.	365	25 nov. 1990	163	21 apr.	88	vari giorni '89
Brenta	Barziza (Bassano del Grappa)	165	12 lug.	680	4 nov. 1966	40	vari	39	23 gen. 1955
Brenta	Limena	307	6 ott.	665	5 nov. 1966	-53	4 ago.	-130	6 set. 1971
Guà	Cologna Veneta	394	5 ott.	576	16 mag. 1926	-16	vari	-80	5 lug. 1976
Posina	Posina	132	4 ott.	77	13 apr. 1989	0	vari	8	15 nov. 1988 vari '90
Astico	Pedescala	146	5 ott.	205	5 nov. 1966	-1	26 ago.	2	vari giorni '85 13 ott. 1990



Tabella XV - Confronto fra le portate mensili ed annue (m<sup>3</sup>/s) e quelle del precedente periodo di osservazioni

Anno 1992

BACINO E STAZIONE	PERIODO	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	ANNO
Brenta a Barziza (Bassano)	Anno 1992	29,0	29,1	27,5	75,1	63,1	98,3	91,4	40,4	39,7	167,5	59,9	88,1	67,4
	47-'66, '69-'84, '86-'91	39,0	40,4	54,0	91,1	117,2	95,9	65,8	50,3	59,1	73,6	79,2	55,8	68,5
	Rapporto	0,74	0,72	0,51	0,82	0,54	1,02	1,39	0,80	0,67	2,28	0,76	1,58	0,98
Adige a Boara Pisani	Anno 1992	108,5	95,3	85,3	169,2	206,8	367,9	265,7	88,5	162,1	293,7	172,8	195,2	184,26
	31-'86, '89 -'91	39,1	40,5	53,9	117,6	117,6	96,0	65,9	50,4	59,3	73,5	79,4	55,9	68,62
	Rapporto	2,78	2,35	1,58	1,44	1,76	3,83	4,03	1,76	2,73	3,99	2,18	3,49	2,69

**Tabella XVI - Elementi caratteristici della marea a PUNTA DELLA SALUTE (Venezia) Anno 1992**

CARATTERI DELLA STAZIONE: a) Inizio delle registrazioni: anno 1906 - b) Registrazione dei livelli: Punta della Dogana

c) Livello del mare: massimo 1,94 m (1966), minimo -1,21 (1934); dati riferiti al caposaldo di Punta della Salute

ELEMENTI CARATTERISTICI		Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Anno
Livello del mare in cm	Media I decade	0,7	-3,4	-17,8	45,1	9,1	23,2	19,7	16,1	17,3	41,0	20,1	50,2	
	Media II decade	8,2	5,9	-1,7	22,3	7,4	26,5	17,2	16,8	11,3	48,4	31,4	23,4	
	Media III decade	7,8	-12,3	28,3	13,0	14,5	22,2	14,6	23,9	19,7	40,8	27,7	13,9	
	Media mensile ed annua	5,6	-3,0	3,7	26,8	10,5	24,0	17,1	19,1	16,1	43,3	26,4	28,7	18,2
	Massimo mensile ed annuo	72,0	61,0	122,0	111,0	80,0	79,0	69,0	77,0	78,0	126,0	93,0	142,0	142,0
	Minimo mensile ed annuo	-76,0	-71,0	-81,0	-55,0	-60,0	-46,0	-58,0	-47,0	-40,0	-23,0	-45,0	-52,0	-81,0
	Massima ampiezza in cm dall'alta alla bassa	122,0	117,0	96,0	134,0	119,0	112,0	115,0	108,0	110,0	125,0	116,0	140,0	140,0
Massima ampiezza in cm dalla bassa all'alta		130,0	117,0	112,0	115,0	96,0	108,0	118,0	111,0	109,0	132,0	107,0	105,0	132,0
Escursione mensile ed annua in cm		148,0	132,0	203,0	166,0	140,0	125,0	127,0	124,0	118,0	149,0	138,0	194,0	203,0



Fig. 1a

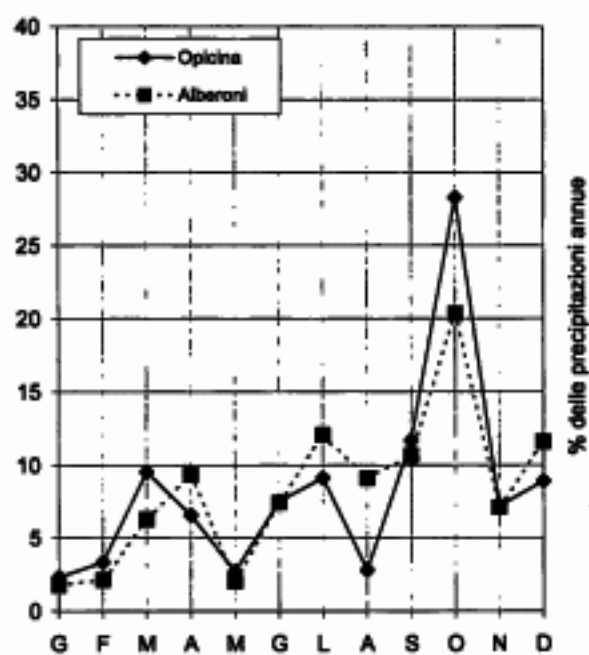


Fig. 1b

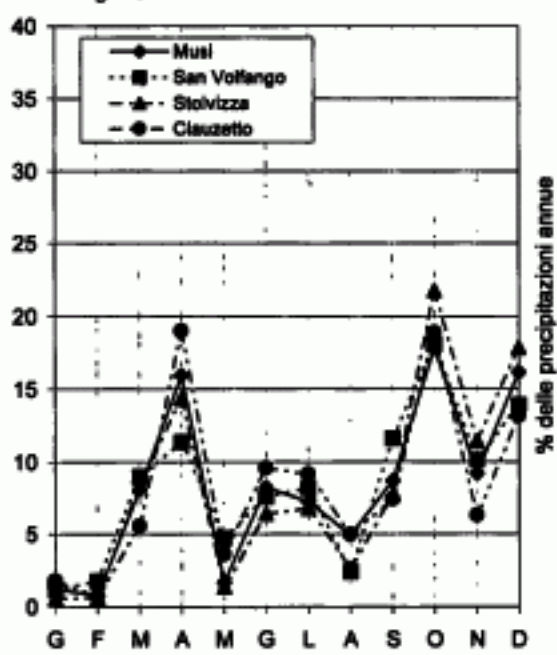


Fig. 1c

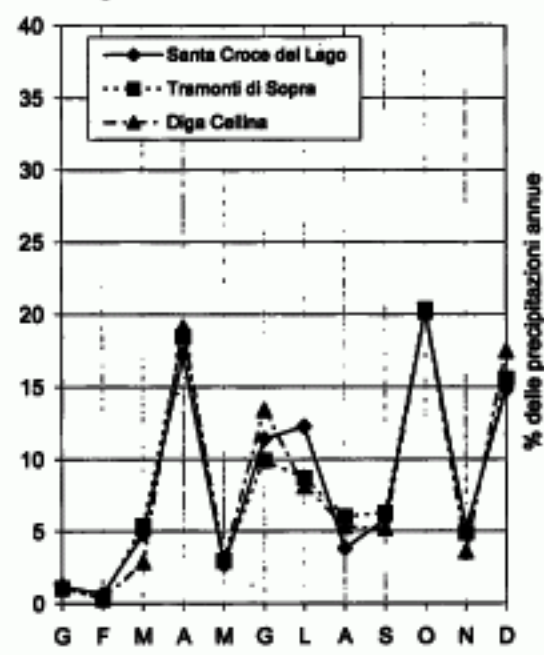


Fig. 1d

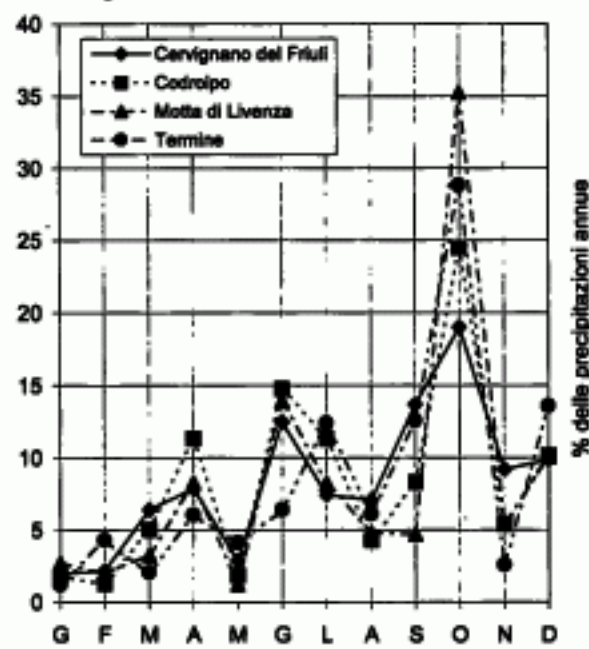


Fig. 1e

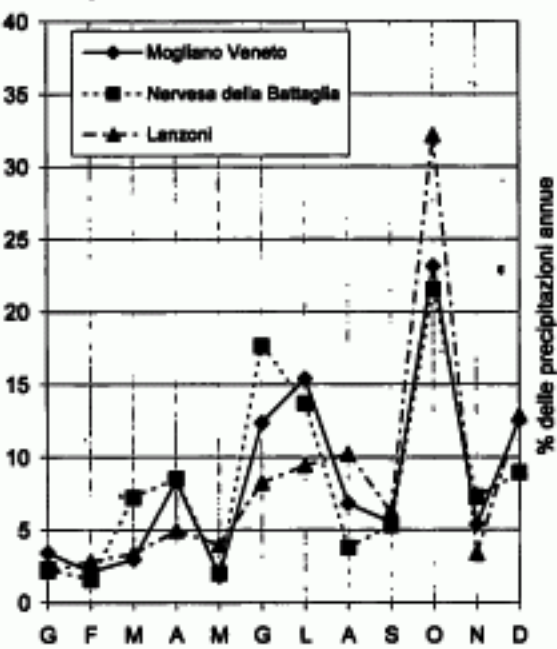


Fig. 1f

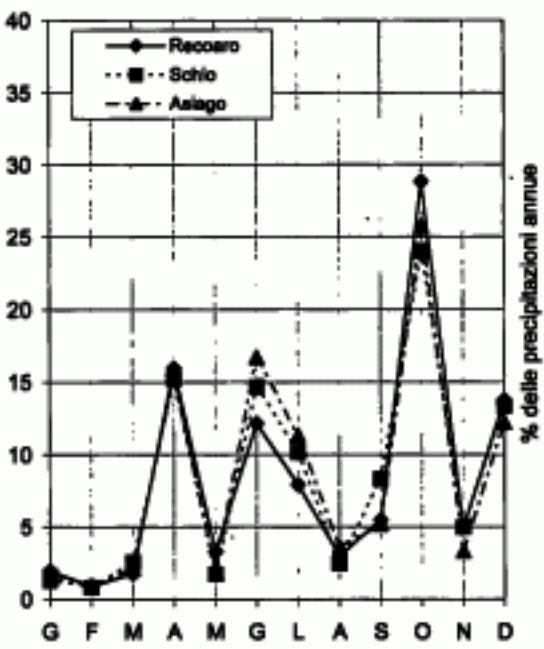


Fig. 1g

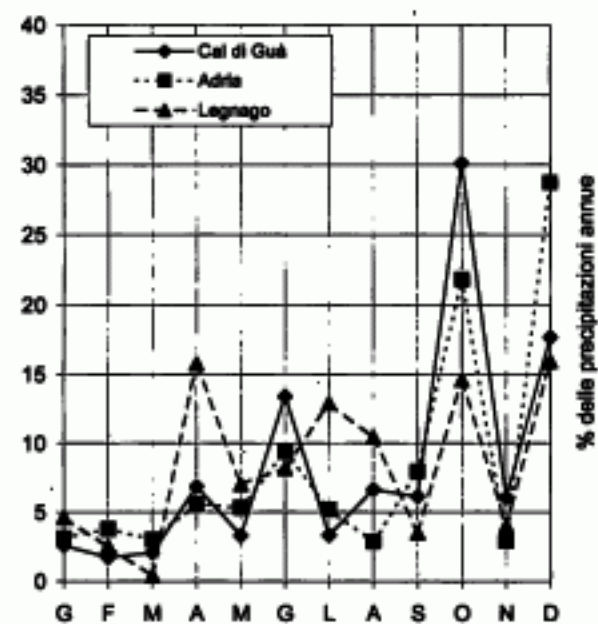


fig. 1 - PRECIPITAZIONI MENSILI

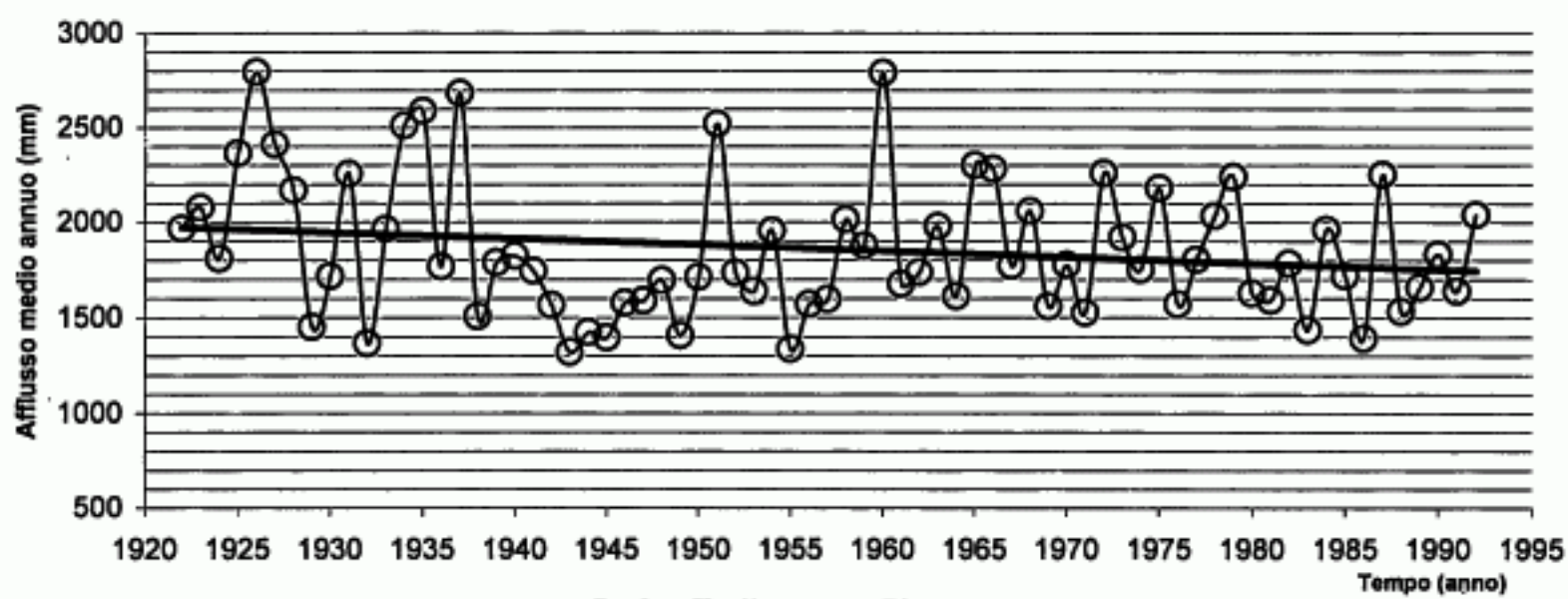


fig. 2a - Tagliamento a Pioverno

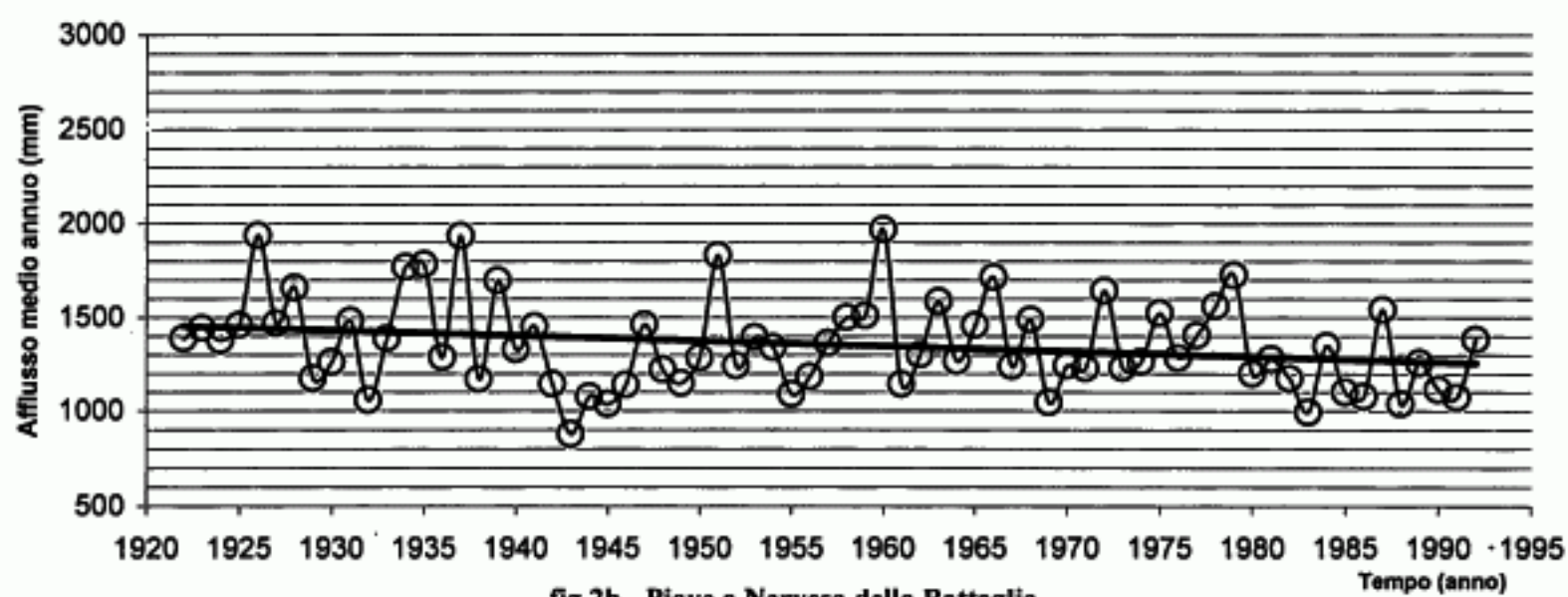


fig 2b - Piave a Nervesa della Battaglia

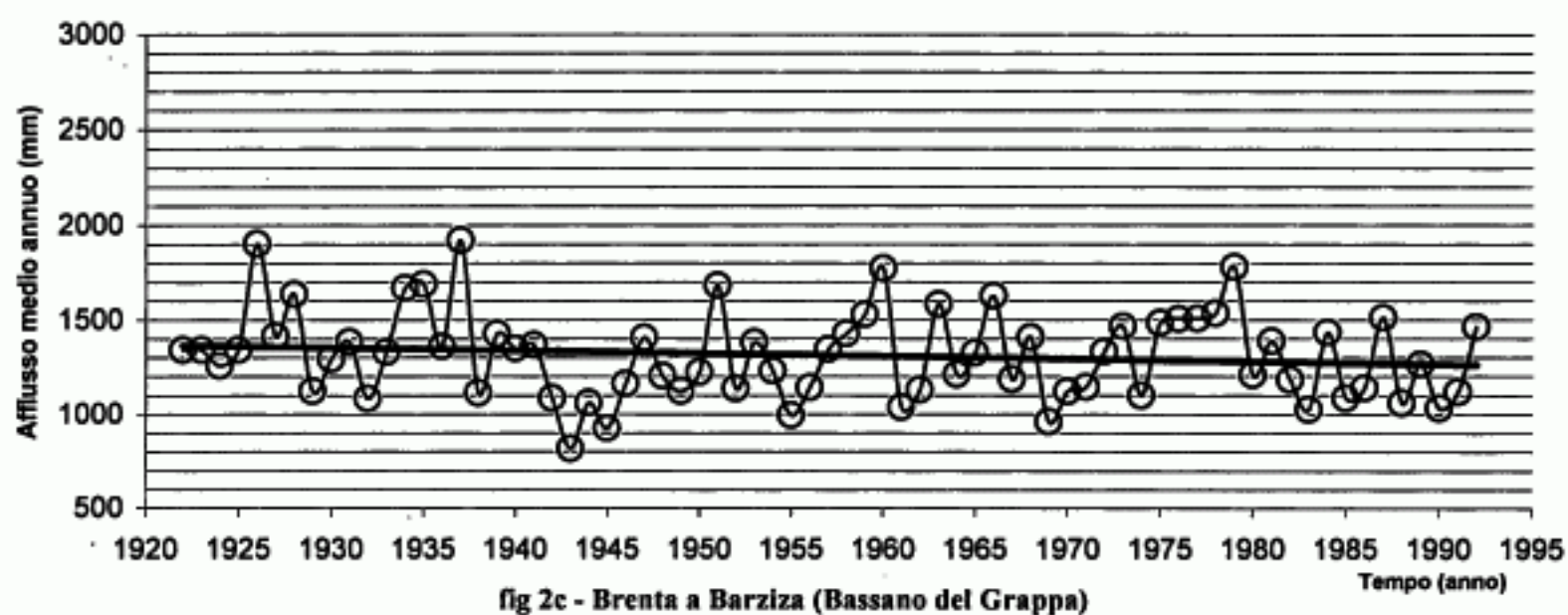


fig 2c - Brenta a Barziza (Bassano del Grappa)

fig. 2 - AFFLUSSI MEDI ANNUI IN ALCUNI BACINI DEL COMPARTIMENTO



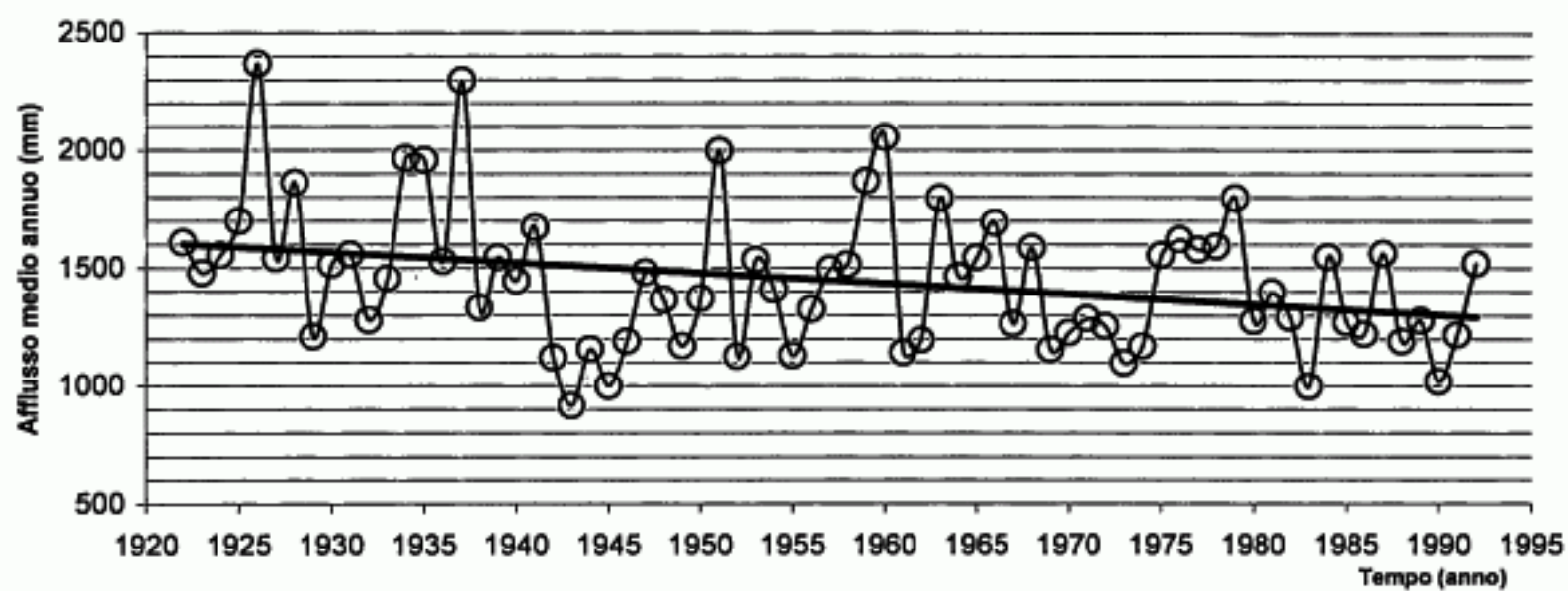


fig. 2d - Bacchiglione a Montegaldella

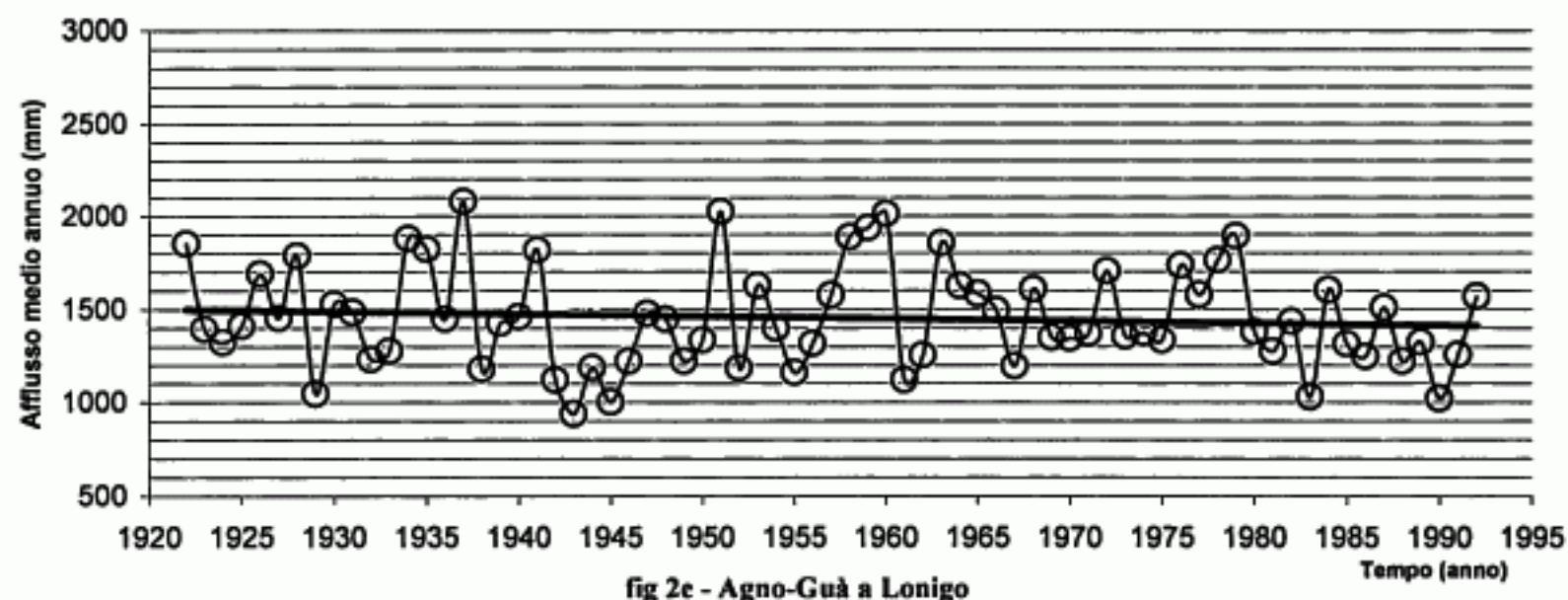


fig 2e - Agno-Guà a Lonigo

fig. 2 - AFFLUSSI MEDI ANNUI IN ALCUNI BACINI DEL COMPARTIMENTO

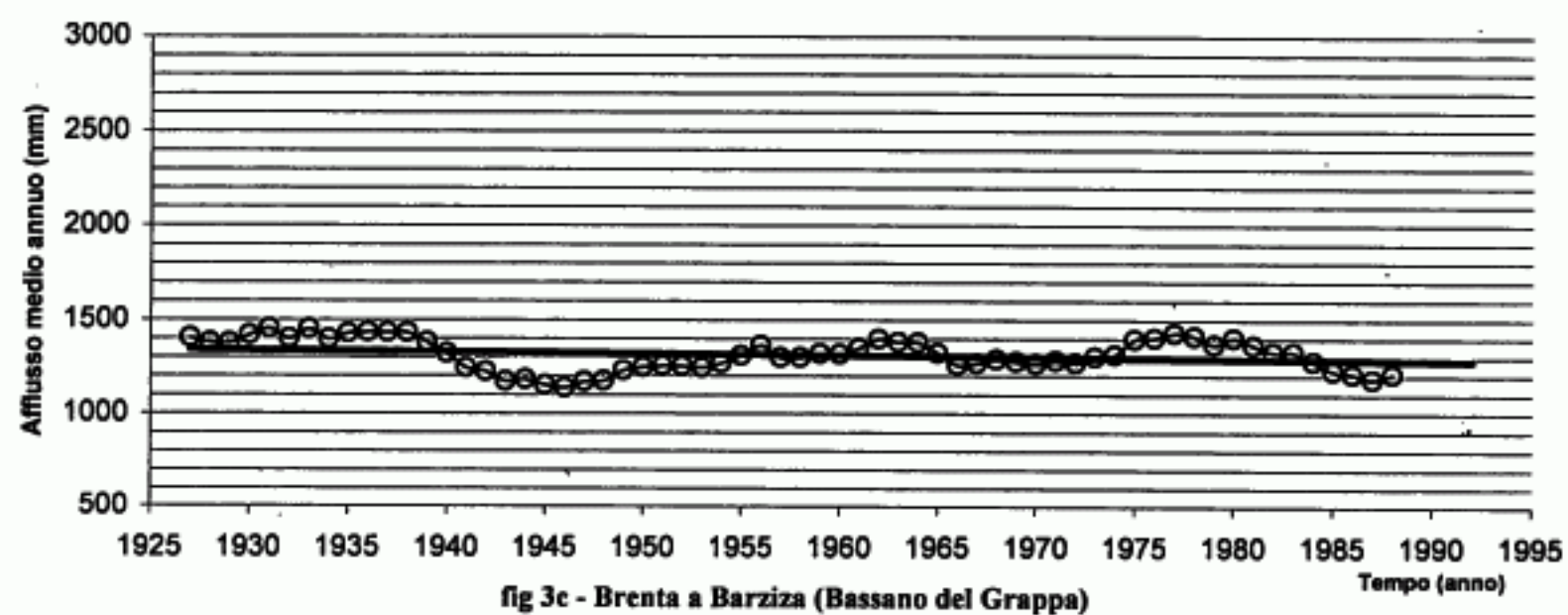
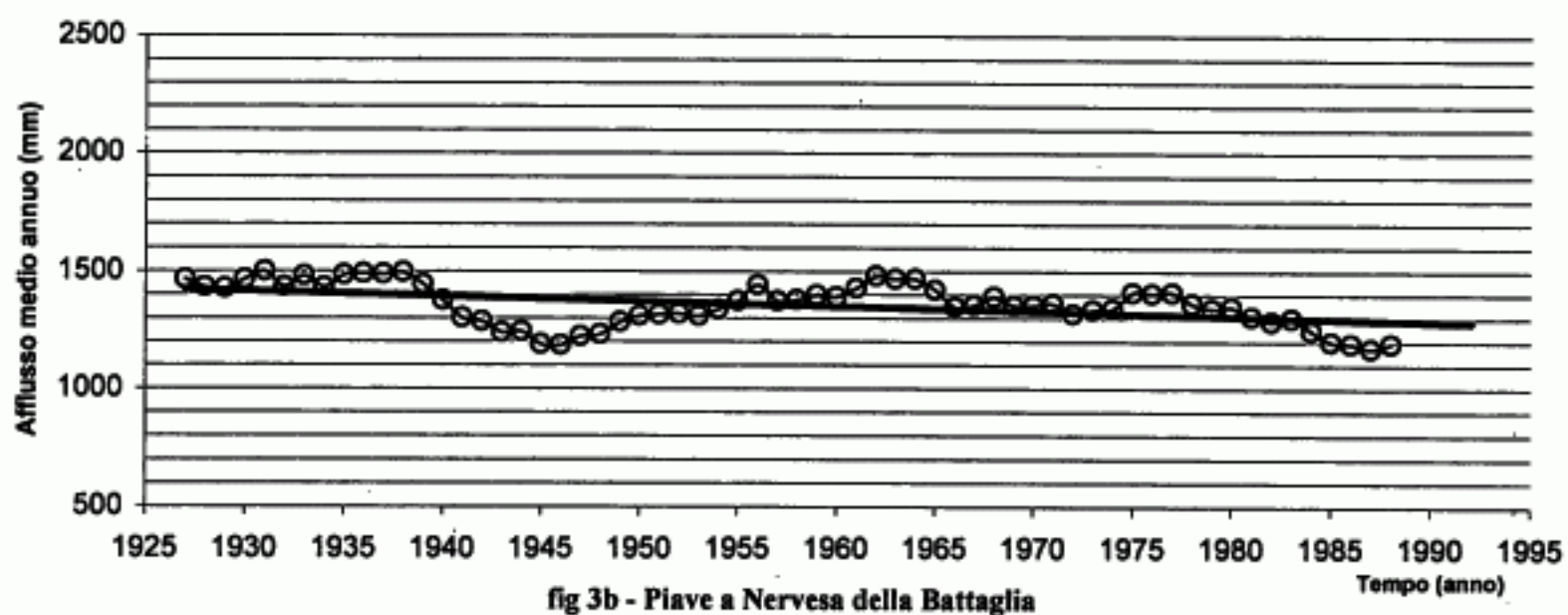
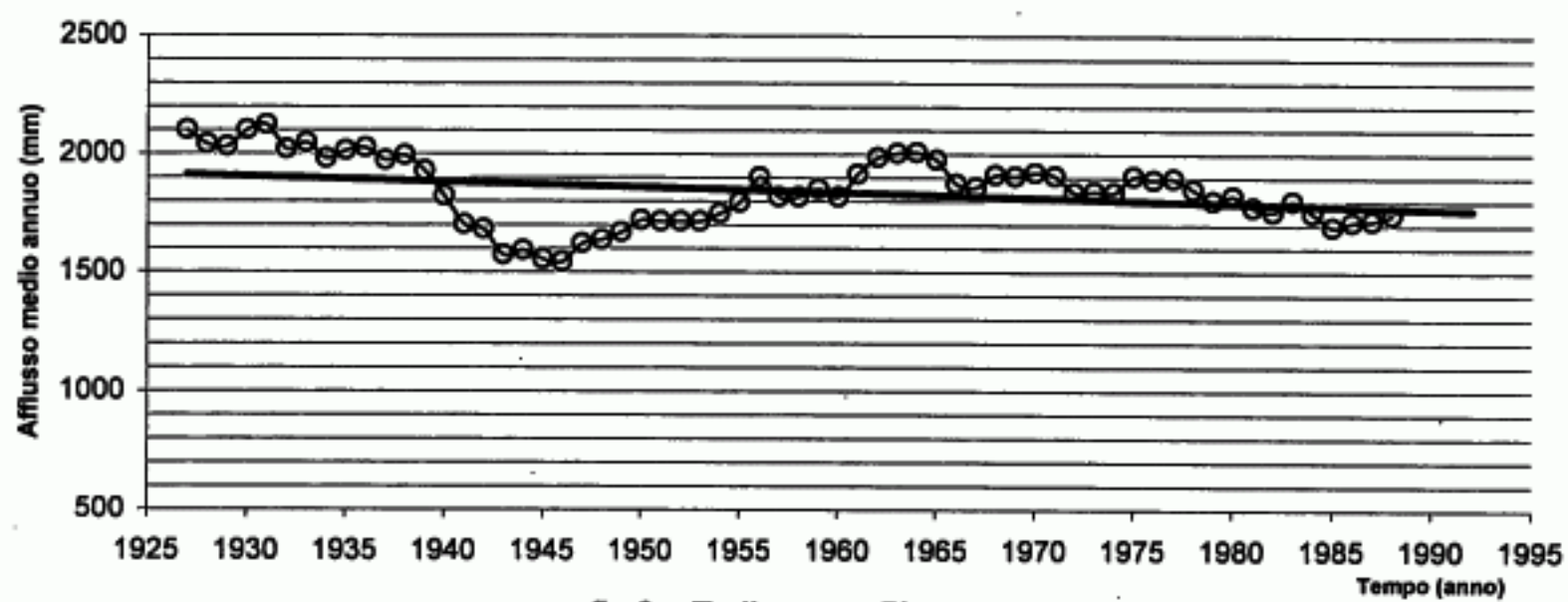


fig. 3 - MEDIE MOBILI DECENNALI DEGLI AFFLUSSI MEDI ANNUI  
IN ALCUNI BACINI DEL COMPARTIMENTO



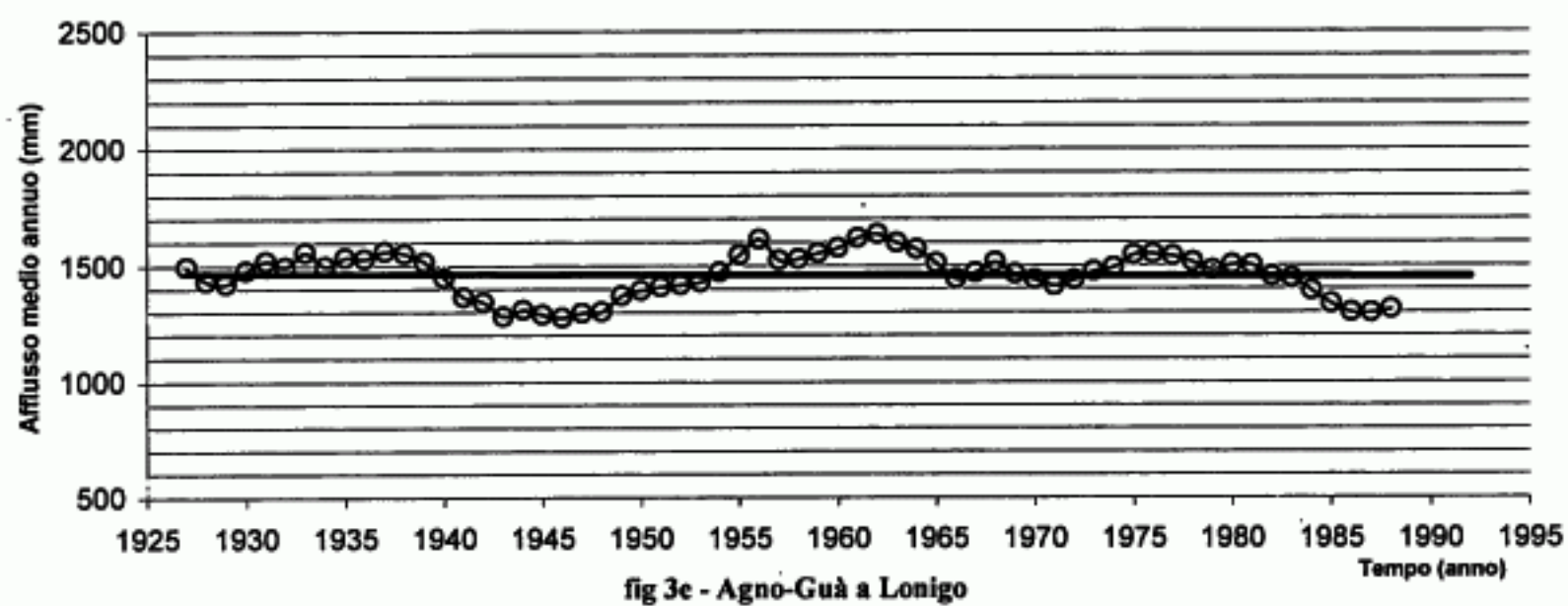
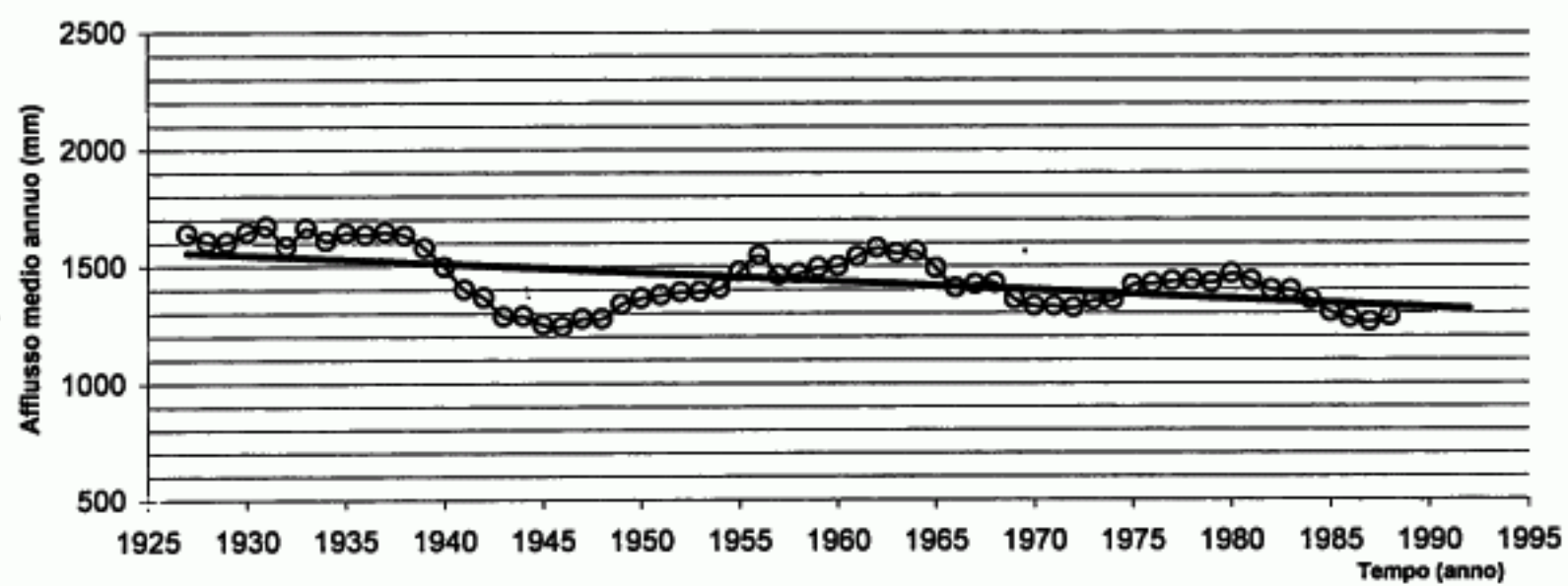


fig. 3 - MEDIE MOBILI DECENNALI DEGLI AFFLUSSI MEDI ANNUI  
IN ALCUNI BACINI DEL COMPARTIMENTO

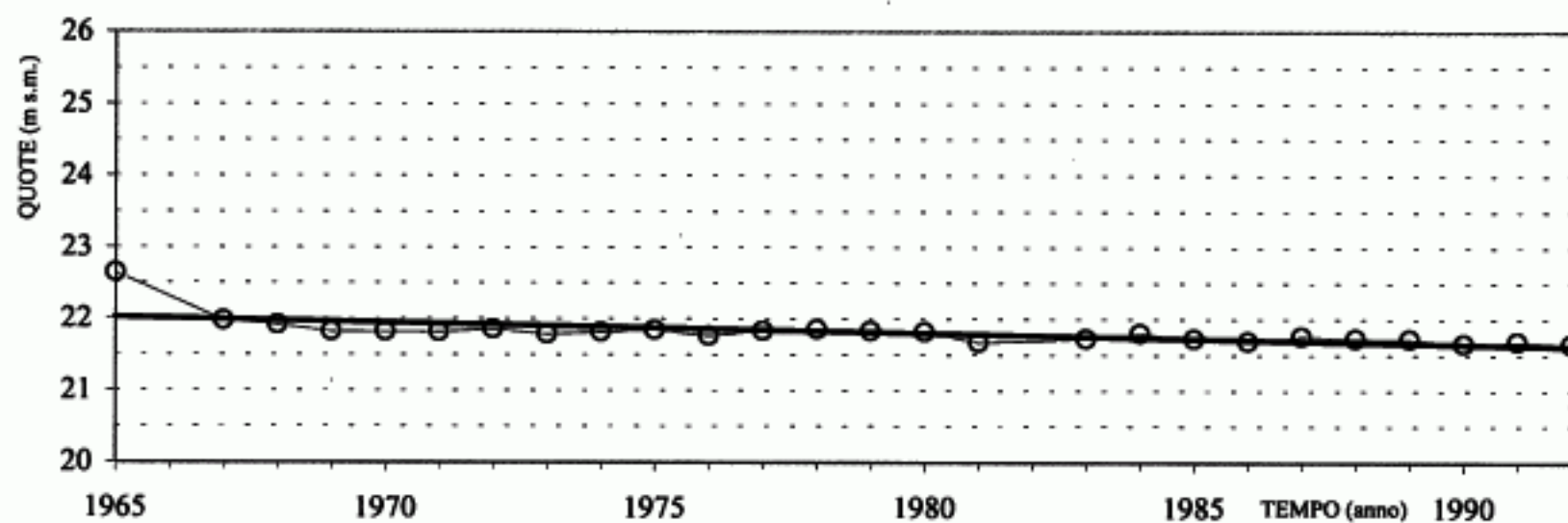


fig. 4a - Savorgnano (Pianura fra Tagliamento e Piave)

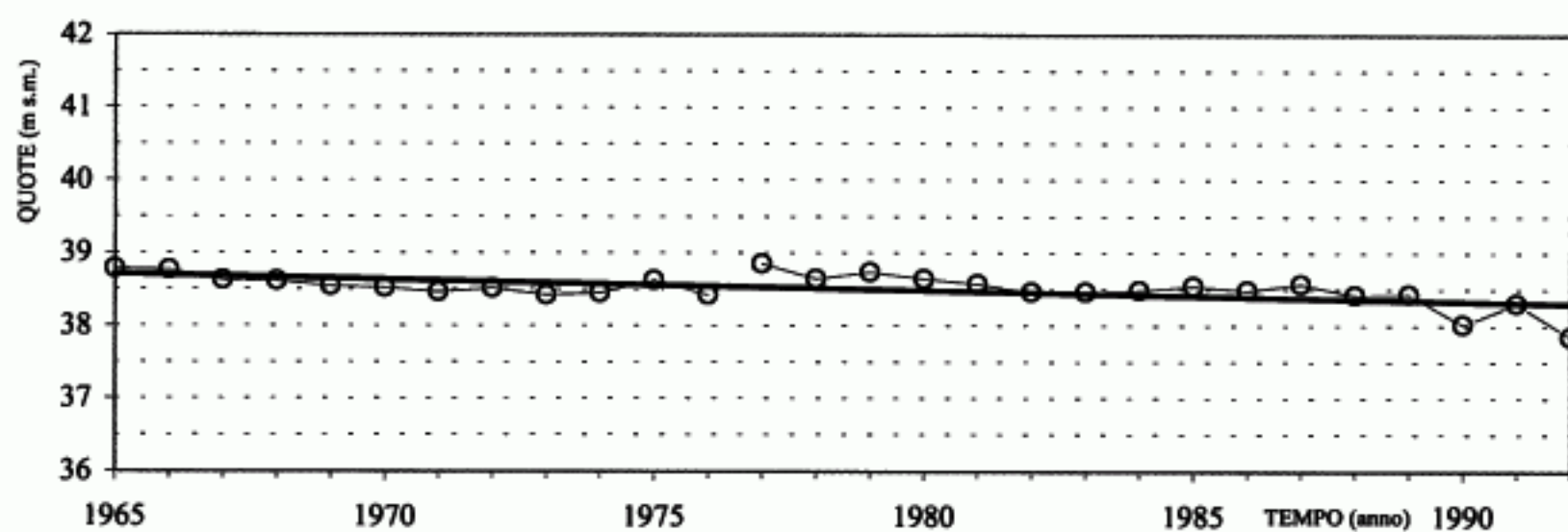


fig. 4b - Spezzapietra (Pianura fra Brenta e Adige)

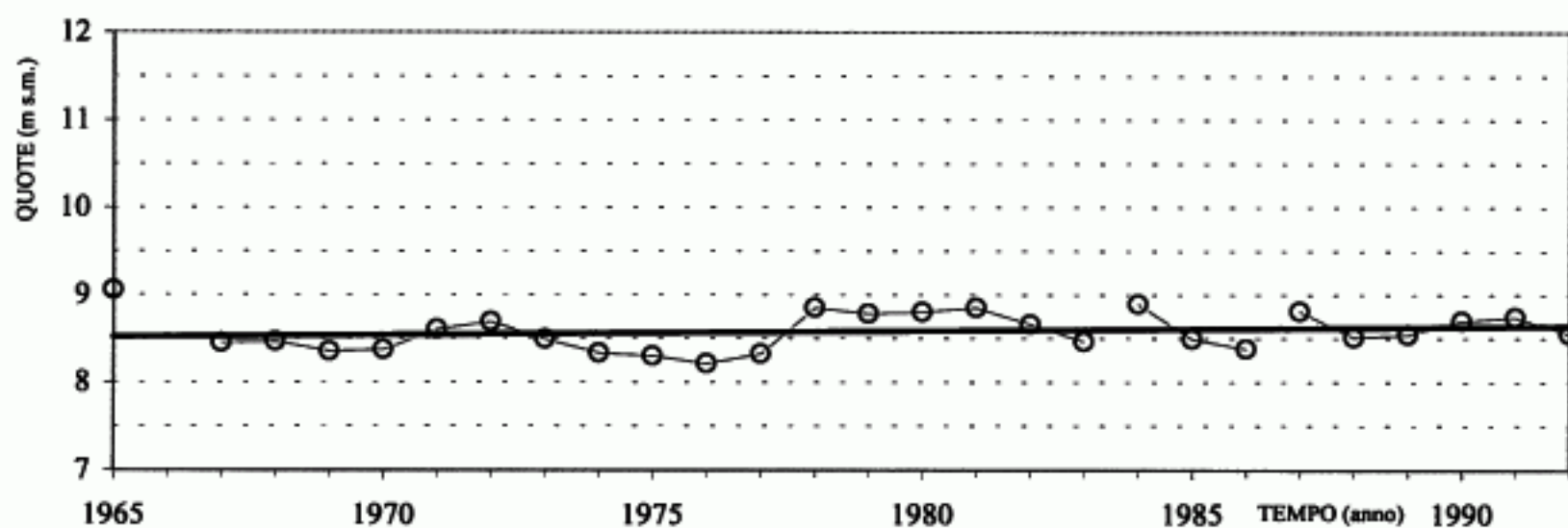


fig. 4c - Rustignè (Pianura fra Tagliamento e Piave)

fig. 4 - VALORI MEDI ANNUI DEI LIVELLI FREATICI  
IN ALCUNE STAZIONI DEL COMPARTIMENTO



# ELENCO ALFABETICO DELLE STAZIONI IDROMETRICHE E FREATIMETRICHE

A		
Abbazia Pisani.....	F	35,45,54
Ariis.....	M	13,15
Azzano Decimo.....	I	13,16
B		
Badoere.....	F	35,44,53
Barche (ex Calonega).....	F	35,48,54
Barcon.....	F	35,44,53
Barziza.....	Mr	14,18,24,26
Bassano del Grappa.....	I	14,19
Bevazzana.....	Ir	13
Boara Pisani.....	Mr	14,21,24,27
Bolzano Vicentino.....	Ir	14,19
Bolzano Vicentino.....	F	35,50,54
Bressanvido.....	F	35,50,54
Brugnara.....	F	34,40,53
C		
Ca' Pasquali.....	F	34,41,53
Camisano (Via Boschi).....	F	35,47,54
Campo San Martino.....	F	35,46,54
Carmignano.....	F	35,48
Carpeneto.....	F	34,37,53
Cartigliano.....	F	35,47,54
Casa Reginato.....	F	35,49,54
Castagnole.....	F	34,43,53
Castelfranco Veneto.....	F	35,44,53
Castello di Godego.....	F	35,45,54
Chedarchis.....	I	13
Cinto Caomaggiore.....	F	34,39,53
Cittadella.....	F	35,46,54
Cologna Veneta.....	Mr	14,20
Corva.....	F	34,39,53
Crosara di Nove.....	F	35,48,54
D		
Dogna.....	I	13
Dossobuono.....	F	35,52,54
Dueville.....	F	35,51,54
F		
Fratta di Oderzo.....	F	34,41,53
G		
Gajanigo (ex Colombara).....	F	35,49,54
Gazzo.....	F	35,48,54
Gorgazzo.....	F	13,16
Gorizia (Ponte Piuma).....	Ir	13,15
Gradisca d'Isonzo.....	I	13,15
Grossa.....	F	35,47,54
I		
Istrana.....	F	34,43,53
L		
Limena.....	Ir	14,19

M		
Malcontenta.....	F	34,43,53
Mareno di Piave.....	F	34,41,53
Marsango.....	F	35,45,54
Maserada.....	F	34,42
Meduna di Livenza.....	F	13,17
Moggio Udinese.....	Ir	13,16
Monastier.....	Fr	34,42,53
Montegaldella.....	Mr	14
Monticello Conte Otto.....	F	35,51,54
Mortegliano.....	F	34,37,53
Motta di Livenza.....	I	13,17
Motta di Livenza.....	F	34,43,53
Musano.....	F	34,43,53
N		
Nervesa della Battaglia.....	I	13,18
O		
Oderzo.....	I	13,17
Onigo.....	I	13,18
P		
Pasiano.....	F	34,39,53
Paviola.....	F	35,46,54
Pedescala.....	Ir	14,19
Pioverno.....	M	13,16
Ponte della Vittoria.....	Ir	13,18
Portobuffolè.....	F	34,40,53
Porto Legnago.....	I	14,20
Posina.....	F	34
Pozzo Battocchio.....	F	35,47,54
Pozzo Dipinto.....	F	34,38,53
Pozzoleone.....	Fr	
Prata di Pordenone.....	F	35,49,54
Pravisdmini.....	F	34,40,53
		34,39,53
Q		
Quinto Vicentino.....	F	35,50,54
R		
Rosà (Borgo Tocchi).....	F	35,46,54
Rota di Caldiero.....	F	35,51,54
Rustignè.....	F	34,41,53
S		
San Bonifacio.....	I	14,20
San Cassiano.....	I	13,17
Sandrigo.....	F	35,50,54
Sant'Anna Morosina.....	F	35,45,54
Savorgnano.....	F	34,38,53
Schiavon.....	F	35
Scozzolo.....	F	35,49,54
Spezzapietra.....	F	35,52,54
Stanghella.....	I	14,20
Stra.....	F	35,44,53

T		
Talmassons.....	Fr	34,37,53
Tarcento.....	I	13,15
Trivignano.....	F	34,37,53

V		
Vago.....	F	35,51,54
Valvasone .....	F	34,38,53
Valvasone Delizia.....	F	34,38,53
Varago (ex Saltore).....	Fr	34,42,53
Venezia - Lido.....	Fr	34,42
Venzone .....	Ir	13
Villarappa .....	F	35
Villotta di Chions .....	F	34